1874
Nov. 2
LeB

CATALOGUE

DE LA BELLE ET GRANDE

BIBLIOTHÈQUE

SCIENTIFIQUE

FORMÉE ET DÉLAISSÉE PAR FEU

M. le Dr. E. M. BEIMA,

Math. Mag., Philos. nat. Doct., Conservateur au Musée d'Histoire Naturelle à Leide, Membre de plusieurs Sociétés savantes Néerland. et étrangères.

DONT LA VENTE SE FERA

LUNDI, 23 Novembre 1874 et jours suivants,

le matin à 10½ heures et à 6 heures de relevée,

DANS LA MAISON DE

E. J. BRILL, Rapenburg No. 80, à Leide,

PAR LES LIBRAIRES

E. J. BRILL & FREDERIK MULLER.

JOURS D'INSPECTION 19 à 21 Novembre, de 10 à 3 heures.

N.I.L.

LEIDÆ,
E. J. BRILL.

AMSTERDAM,
FREDERIK MULLER.

1874.

CONDITIONS DE VENTE.

M. M. les amateurs peuvent être assurés que les livres de cette Bibliothèque sont d'une condition distinguée et complète, à moins d'avis contraire dans le Catalogue, de sorte que tout se vend pour complet. — Taches ou piqures ne peuvent être considérées comme défectuosités.

La vente se fait au comptant en argent de Hollande.

(1 Flor. = 100 cents = 2 fr. 12^5 = 17 Sgr. = 1 Sh. 9 d.)

Les acquéreurs payeront 10% en sus pour frais de vente.

Le payement devra se faire 14 jours après la vente. MM. les acheteurs inconnus aux Vendeurs sont priés d'indiquer une maison connue pour le paiement.

Les vendeurs se réservent le droit de combiner ou de séparer les numéros, si cela leur semble nécessaire.

Les libraires E. J. BRILL et FREDERIK MULLER se chargent des commissions qui leur seront confiées. — On est prié d'indiquer exactement le numéro, le titre et le prix.

La vente commencera le matin à 10½ heures et à 6 heures de relevée très-précises.

Puisqu'il est à regretter que quelques divisions ou collections spéciales, difficile à réunir, et qui se trouvent représentées si complètes, seraient disparsées, les vendeurs proposent en faveur des amateurs à présenter toute une division ou collection, dans son ensemble; après que la vente des numéros spéciales sera faite, l'offerte pour la partie totale devra être pourtant 10% en plus du prix acquis, autrement les numéros restent aux premiers acquéreurs.

La Bibliothèque étendue et précieuse de feu Mr. le Dr. E. M. Beima nt nous présentons ici le catalogue, comprend une suite non interrompue et très-intéressante de livres surtout des Sciences Mathématiques, ysiques, Chimiques et Naturelles, où se rencontrent non seulement s ouvrages les plus précieux, les grandes séries des Journaux les plus timés, mais aussi une foule de monographies diverses des plus rares, l'on trouve si difficilement. Quoique chaque division des diverses iences soit amplement représentée, pourtant celles de la *Mathéma-que pure et appliquée* et de la *Géologie dans toute son étendue* le nt exceptionnellement, tandis que la division des *Volcans et Tremble-ents de terre* contient une **collection unique.**

La division *Géographie et Histoire* mérite aussi toute l'attention. lle contient dans chacune de ses diverses parties de grandes séries fficiles à trouver aussi complètes. Les collections de *Voyages* dans s diverses parties du monde, l'Histoire et la Géographie des pays trangers, spécialement de la Frise, la patrie de feu le Dr. Beima, sont dignement représentées; tandis que la collection des livres *sur Orient* (*la Syrie*, *la Terre Sainte et l'Egypte*) visité en 1852 par feu e Dr. Beima termine dignement cette division scientifique et pittoresque.

Quoique la littérature ne soit pas représentée dans cette bibliothèque omme une des parties principales, cette division du catalogue mé-ite l'attention surtout pour la *linguistique comparée;* tandis que sa endance religieuse se montre dans la division de *philosophie et de héologie.*

La condition des livres est irréprochable; M. le Dr. Beima étant de ceux qui ne tolèrent dans leurs bibliothèques que des exemplaires d'un extérieur agréable. N'aimant pourtant pas à venter trop les choses nous n'avons signalé plusieurs très-belles reliures que sous le nom modeste de *veau* (*v*) ou *demi veau* (*d. v.*).

TABLE DES MATIÈRES.

	Pag.	N°.
I. Introduction.		
Histoire. — Encyclopédies. — Mélanges	1— 4.	1— 85*.
II. Sciences mathématiques.		
A. Introduction. — Histoire. — Auteurs	4— 7.	86— 162.
B. Arithmétique et Algèbre	7— 8.	163— 209.
C. Mathématique	8— 13.	210— 369.
(Géometrie et mathématique appliquée.	*Voir* 156—164. et 154—156.	5086—5323 4984—5085).
III. Sciences physiques.		
A. Généralites. — Dictionnaires. — Histoire	13— 14.	370— 406.
B. Auteurs. — Livres élémentaires	15— 17.	407— 498.
C. Monographies	17— 18.	499— 567.
(Physique appliquée	*Voir* 164—166. et 148—150.	5324—5379 4817—4869).
IV. Sciences chimiques.		
A. Introduction. — Histoire. — Traités élémentaires. . .	19— 20.	568— 610.
B. Monographies	20— 21.	611— 662.
(Chimie appliquée	*Voir* 166.	5380—5399).
V. Cosmologie.		
A. Oeuvres de Humboldt et de Beima.	21— 24.	663— 753.
B. Cosmologie en général	24— 27.	754— 866.
C. Sphère céleste (Astronomie).		
1. Histoire. — Biographies. — Observatoires.	27— 28.	867— 916.
2. Traités élémentaires. — Journaux et mémoires . . .	29— 30.	917— 967.
3. Auteurs anciens et modernes	30— 33.	968—1084.
4. Spécialités. (Soleil, Lune, Eclipses, Planètes, Etoiles, Comètes)	33— 38.	1085—1314.
5. Météores. — Etoiles filantes	38— 39.	1315—1357.
6. Tables et atlas astronomiques. — Description des instrumens astronomiques	39— 41.	1358—1408.
7. Calendrier, Chronologie et Horlogerie	41— 42.	1409—1425.

	Pag.	N°.
D. Sphère terrestre.		
1. Géographie physique et mathématique.		
a. Généralites.	42— 44.	1426- 1512
b. Spécialités. (Magnétisme, figure, mouvement et mesure de la terre.).	44— 46.	1513—1552
c. Météorologie. — Climatologie	46— 49.	1553—1664
d. Hydrographie. Généralités. — Monographies. — Inondations. .	49— 52.	1665—1766
2. Histoire naturelle en général.		
1. Introduction, Dictionnaires. — Traités élémentaires.	52— 53.	1767—1808
2. Histoire. — Biographies	53.	1809—1843
3. Auteurs. — Journaux et mémoires	53— 59.	1844—2016
4. Topographie et voyages touchant l'histoire naturelle.		
A. En général.	59— 60.	2017—2033
B. Europe	60— 63.	2034—2114
C. Asie	63— 65.	2115—2145
D. Afrique	65— 66.	2146—2175
E. Amérique	66— 68.	2176—2201
F. Australie	68.	2202—2207
3. Géologie.		
a. Introduction. — Histoire. — Traités élémentaires .	68— 71.	2208—2310
b. Auteurs. — Monographies.	71— 74.	2311—2433
c. Topographie et voyages géologiques	74— 79.	2434—2586
d. Orographie. Généralités. — Topographie. — Glaciers. — Grottes et cavernes	79— 84.	2587—2733
e. Volcans et tremblements de terre. Généralités. — Topographie. — Le Vésuve. — l'Etna.	84— 92.	2734—2985
4. Minéralogie.		
a. Introduction. — Histoire, Cabinets. — Traités élémentaires	92— 94.	2986—3077
b. Auteurs. — Journaux. — Topographie et voyages .	94— 98.	3078—3198
c. Cristallographie. — Métallurgie. — Art des mineurs.	98—101.	3199—3295
d. Monographies	101—103.	3296—3368
e. Lithologie.		
1. Introduction. — Généralités. — Topographie . .	103—104.	3369—3404
2. Roches	104—105.	3405—3428
3. Monographies	105—106.	3429—3467
4. Pierres précieuses.	106—107.	3468—3524
5. Monde primitif.		
a. Pétrifactions. (Généralités. — Topographie.) . . .	108—109.	3525—3563
b. Fossiles. (Généralités. — Monograph. — Topographie.)	109—114.	3564—3708
6. Darwinisme. (Introduct. à l'histoire de la nature organisée.)	114—116.	3709—3789
7. Botanie.		
a. Introduction. — Dictionnaires. — Systèmes. — Histoire. — Auteurs.	116—118.	3790—3880
b. Anatomie et physiologie des plantes. — Plantes médicinales. — Monographies	119—120.	3881—3942
c. Géographie des plantes. — Flores des différents pays.	121—123.	3943—4020
d. Horticulture. — Agriculture. — Economie rurale .	123—126.	4021—4129
8. Zoologie.		
a. Généralités. Introduction. — Auteurs. — Géographie. — Ménageries	126—130.	4130—4224
b. Animaux invertébrés. Protozoaires. — Rayonnés. — Articulés. — Mollusques.	130—135.	4225—4396
c. Animaux vertébrés. Poissons. — Reptiles. — Oiseaux. — Mammifères.	135—138.	4397—4496

	Pag.	N°.
VI. L'homme.		
A. Anthropologie. Généralités. — Physiologie. — Anatomie. — Médecine.	139—143.	4497—4672.
B. Ethnographie.		
1. Généralités	144—145.	4673—4721.
2. Ethnographie géographique.		
A. Europe	145—146.	4722—4756.
B. Asie	146—147.	4757—4776.
C. Afrique. — Amérique. — Australie	147.	4777—4788.
VII. Histoire de la civilisation.		
A. Religion, Moeurs et Usages (Généralités).	147—148.	4789—4796.
1. Mythologie	148.	4797—4816.
2. Magie naturelle. — Astrologie. — Cabale.	148—150.	4817—4869.
3. Antiquités	150—151.	4870—4913.
4. Herculane et Pompéi	152.	4914—4949.
5. Jurisprudence	153.	4950—4961.
6. Commerce	153—154.	4962—4983.
7. Technologie et industrie	154—156.	4984—5085.
B. Sciences et arts.		
1. Géométrie et mathématique appliquée.		
a. Géodésie et hygrométrie	157—158.	5086—5121.
b. Calcul des probabilités	158—159.	5122—5148.
c. Mécanique	159.	5149—5168.
d. Statique et Dynamique	159—160.	5169—5194.
e. Applications de la statique et dynamique	160—161.	5195—5218.
f. Hydraulique, Hydrodynamique. Génie des ponts et chaussées	161—162.	5219—5266.
g. Navigation	162—164.	5267—5303.
h. Art militaire	164.	5304—5323.
2. Physique appliquée.		
a. Optique et dioptrique	164—165.	5324—5359.
b. Microscopie	165—166.	5360—5374.
c. Ballons aériennes	166.	5375—5379.
3. Chimie appliquée, (Connaissance des marchandises.)	166.	5380—5399.
4. Beaux arts	166—167.	5400—5425.
VIII. Géographie et histoire.		
A. Introduction. Histoire, Dictionnaires, Traités éléments., Géogr. anc. et moderne, Histoire universelle	167—172.	5426—5571.
B. Voyages autour du monde. — Voyages de découvertes. — Voyages en diverses parties du monde. — Naufrages	172—178.	5572—5719.
C. Europe.		
1. Les Pays-Bas et la Belgique	178—181.	5720—5799.
2. La Frise. (Geographie, histoire. — Litérature.)	181—184.	5800—5884.
3. Le Nord et la Grande-Bretagne	184—185.	5885—5919.
4. France, Espagne et Portugal	185—186.	5920—5949.
5. Allemagne et Suisse	186—188.	5950—6009.
6. Italie	188—189.	6010—6062.
7. Turquie	189—190.	6063—6093.
8. Grèce	190—191.	6094—6130.
D. Asie	192—195.	6131—6268.
E. Afrique	195—197.	6269—6309.

	Pag.	N°.
F. Amérique	197—199.	6310—6380
G. Australie	199.	6381—6395
H. L'Orient (La Syrie, La Palestine et l'Egypte).		
1. Généralités	199—201.	6396—6438
2. La Syrie, Babylone, etc.	201.	6439—6452
3. La Palestine	201—203.	6453—6530
4. Jérusalem	203—204.	6531—6571
5. L'Egypte	204—206.	6572—6642
IX. Philosophie et Théologie	206—210.	6643—6771
X. Belles-Lettres.		
Linguistique comparée. — Dictionnaires, Etymologie. — Litérature ancienne et moderne	210—215.	6772—6935
Livres à gravures, eztampes, etc.	215—216.	6936—6961
Livres omis	216.	
Errata	216.	
Armoires, etc.	217—219.	1— 50
Instrumens de physique. — Globes. — Objets d'histoire natur. — Varia	219—221.	51— 106
Ordre des Vacations	221—223.	

I. Introduction.

Histoire. — Encyclopédies. — Mélanges.

(Les livres dont le format n'est pas indiqué sont in-8°. ou pet. in-8°.)

1 Lewes, G. H., Aristoteles. Abschnitt a. einer Gesch. d. Wissenschaften. A. d. Engl. von J. V. Carus. Lpzg. 1865.

2 Kronijk der positieve wetenschappen. — Id. d. geschied. van onze dagen, door v. Duijl. — Haarl. 1865. 2 dln.

3 **Die Wissenschaften** in 19ten Jahrhundert. Hrsg. von Romberg. Lpzg. 1856—64. Bd. I—IX. Heft 1—3.

4 Meunier, V., La science et les savants en 1865. 2e Année. 1e Sém. Par. 1865.

5 **Geschichte der wissenschaften** in Deutschland. Neuere Zeit. 3er Section. München 1864—73. 8 Bde.

Bd. II: v. Kobell, Gesch. d. Mineralogie.
III: Fraas, Gesch. d. Landbau- u. Forstwissenschaft.
IV: Peschel, Gesch. d. Erdkunde.
X: Kopp, Entwick. d. Chemie in d. neueren Zeit. 3 Abth.
XI: Karmarsch, Gesch. d. Technologie.
XII: Carus, Gesch. d. Zoölogie.
XIII: Zeller, Gesch. d. dtschen Philosophie.

6 (Moll, M. G.), On the alleged decline of science in England. Lond. 1831.

7 Hunt, Th. S., Address to the American association for the advancement of Science; Report on the Chemistry of the earth. — Wash. 1871. 2 pts.

8 Poinsett, J. R., On the objects and importance of the national institution at Washington 1840. Wash. 1841.

9 Galerie choisie d'hommes célèbres de tous les tems et de toutes les nations. Amst. 1822. 5 vol. av. 420 portr.

10 **Figuier**, L., Vies des Savants illustres. Par. 1866—69. 4 vol. av. portr. et grav. gr. in-8°. (Prix de publication frs. 40.—.).

a. Antiquité. — *b.* Moyen age. — *c.* Renaissance. — *d.* 17e Siècle.

11 —— Vies des Savants illustres du 18me siècle. Par. 1870. av. pl. et portr.

---

12 Fränkische Samml. v. Anmerk. a. d. Naturlehre, Arzneygelahrheit, u. s. w. Nürnb. 1756—68. 48 Ste. in 8 Bdn. m. Taf. *d. v.*

13 Buijs, E., Woordenboek van konsten en weetenschappen. Amst. 1769—78. 10 dln. m. pl.

14 **Encyclopédie** ou dict. univ. des connoissances humaines. Publ. par de **Félice**. 42 vol. — Supplément. 6 vol. — Planches. 10 vol. Yverdon 1770—80. — Ensemble 58 vol. 4°. *d. v. Non rogné. Bel ex.*

15 Algemeene Oefenschoole van Konsten en Wetensch. Met algem. bladw. Amst. 1763—82. 31 dln. m. pl. en krtn. *veau doré. Bel ex.*

16 Chomel en de Chalmot, Huishoud.-, natuur-, zedek.- en konstwoordenboek. 7 dln. *d. v.* — Vervolg op hetz. 9 dln. 18 stn. — Campen en Amst. 1778—93. m. pl. 4°.

18 Lunier, M., Dictionn. d. Sciences et d. Arts. Par. 1805. 3 vol. *d. v.*

19 Nouv. **Dictionnaire** d'histoire nat., appliq. aux arts. Par. Deterville 1816—19. 36 vol. av. fig. *d. v. Bel ex. — bis. cart.*

20 Encyclopédie portatif. Par. 1825—29. 10 vol. av. pl. 12°.

Cont.: Chimie, Physique, Botaniqne, Hist. nat. d. reptiles, Entomologie av. 2 atlas.

21 **Lardner's** cabinet cyclopaedia. Lond. 1834. 7 vol. *toile.*

Cont.: Astronomy and Nat. philos. bij Herschel; Chemistry bij Donovan; Hydrostatics and pneumatics bij Lardner; Optics bij Brewster; Mechanics bij Kater and Lardner; Hist. of the progress. of phys. a. mathem. sciences bij Powell.

22 Nieuwenhuis, G., Algem. Woordenboek van kunsten en wetenschappen. Met aanhangsel. Zutph. en Nijm. 1820—44. 17 dln.

23 Nieuwenhuis, G., Hetzelfde werk. Uitg. door Nederl. Geleerden. Leijd. 1855—68. 10 dln. m. houtgrav. pet. in-fol. *cart. Non rogné.*

24 **Encyclopédie-Roret.** Manuels. Par. 1829—50. 23 vol. av. pl. 12°.
Géologie, Minéralogie. 2 vol., Paléontologie, 2 vol. av. atl. du vol. II, Métaux, 2 vol., Alliages métalliques, Exploitation des mines. 2 vol., Porcelaines, etc. 2 vol., Verres et Cristalle, Géographie phys., Cartes géogr., Magie nat., Sorciers, Crustacées, 2 vol., Mollusques, Le mouleur, Le bijoutier. 2 vol.

25 **The national cyclopaedia** of useful knowledge. Lond. Knight 1847—51. 12 vol. *t.*

26 Familiar things; a cyclopaedea of entertaining knowledge. Lond. 1852. 2 vol. w. illustr.

27 **Encyclopédie moderne.** Dict. abrégé des sciences, lettres, arts, etc. Nouv. édit. Publ. par Didot et Renier. 27 vol. — Atlas de pl. 3 vol. cart. — Complément, par Didot et Carteron. 12 vol. — Atlas. 2 vol. Par. 1850—69. Ens. 44 vol. (Publié ad frs. 160.—).

29 **The English cyclopaedia**, conducted bij **C. Knight.** Lond. 1854—61. 22 vol. gr. in-8°. *d. v. Bel exempl.*
a. Art a. sciences. 8 vol. — *b.* Geography. 4 vol. — *c.* Biography. 6 vol. — *d.* Natur. hist. 4 vol.

30 **Allgem. Encyclopädie** der Wissensch. u. Künste in Alphab. Folge. Herausgeg. v. **Ersch, Gruber,** u. And. Lpzg. 1818—72. 148 Bde. m. Kupf. u. Karten. *cart.*
1er Section A—G. Bd. I—XCII.
2er » H—N. Bd. I—XXXI.
3er » O—Z. Bd. I—XXV.
Série complète jusqu'à present. (Prix de publication, environ 590 Thlr.).

31 **Damen** - Conversations-Lexicon, 2e Ausg. Adorf. 1846. 10 Bde. *d. v.*

32 Meijer, Conversations-Lexicon. Hilburgh. 1840—47. 10 Thle, 13 Bde.: (A—Franz. Rechtswissensch.) m. Atlas v. Stahlst. *En Portef.*

33 Collection de planches dépareillées du Meijer's Conservations-Lexicon.

34 **Conversations**-Lexicon f. d. gebild. Stände. Herausgeg. von **Meijer.** Hilburgh. 1840—1855. 1ste Abth. 23 Thle. 30 Bde. — 2e Abth. 15 Thle. 16 Bde. — Supplem. 6 Bde. — Stahlstiche, Karte u. s. w. 5 Bde. — App. zu d. Stahlst, m. Verzeichn. Ensemble 59 vol. *d. v. Reliure égale. Bel Ex.* (Prix de publication 260 Thlr.).

35 —— Même ouvrage. 10te Aufl. Lpzg. Brockhaus, 1851—55. 15 Thle. 16 Bde.

36 Ergänzungs-Conversations-Lexikon, Herausgeg von **F. Steger.** Lpzg. Brockhaus 1846—59. 14 Bde. *Légèr. taché.*

37 Pierer, Universal-Lexikon der Gegenwart u. Vergangenheit. 3te Aufl. 4te Ausg. Altenb. 1849. Bd. I, II: A. — Blokade. 2 Bde. *d. v.*

38 **Illustrirtes** Haus- u. Familien-Lexikon. Lpzg. 1860—65. 7 Bde. *d. v. Schönes Ex.*

39 Woordenboek d. zamenleving, door P. G. Witsen Geijsbeek en And. Amst. 1836—61. 6 dln. pet. in-fol. *d. v. Bel exempl.*

---

40 Observations mathémat., astron., géogr., chronol. et phys. tirées des anc. livres Chinois ou faites aux Indes et à la Chine, par les Pères de la Comp. de Jésus. Publ. par E. Souciet. Par. 1729—32. 3 vol. av. pl. 4°. — *bis.* 3 tom. 2 vol. *vél. cdé.*

41 **Mémoires** de l'Académie royale des Sciences avant son renouvellement en 1699. Vol. II—VI. Amst. 1736. 5 vol. av. pl. 4°. *veau.*
Cont. e. a.: Blondel, Resolutions des quatre princip. problèmes d'architecture, Prenicle, Roberval, Picard, Ouvr. mathém.; Cassoni et Anzout, Ouvr. astr.; etc.

42 Histoire de l'Académie roy. d. Sciences. Année 1787. Avec les mémoires de mathém. et de phys. Par. 1789. av. pl. 4°.

43 Mémoires de l'Académie royale des Sciences. Années 1784—85. Turin 1786. 2 v. av. pl. 4°.

44 Ranouw, W. v., Kabinet d. natuurl. hist., wetensch., konsten en handwerken. Amst. 1732—59. 9 dln. m. pl. *d. v.*

45 **Commentarii** Academiae Scient. Imper. Petropol. Petrop. 1728—51. 14 vol. — Novi comment. Petrop. 1750—66. Vol. I—X. — Ensemble 24 vol. av. pl. gr. in-4°. *vél. cdé.* 4 vol. *légèr. mouilliés en marge.*

46 Bacmeister, J., La bibliothèque et le cabinet de curiosités et d'hist. natur. de l'Acad. d. Sciences de St. Petersb. 1776. *vél.*

47 Uitgezogte verhandelingen uit de nieuwste werken van de Societ. d. wetensch. in Europa. Met register. Amst. Houttuijn 1757—65. 10 dln. m. pl. *d. v.*

48 Recueil de mémoires concernant la médecine, l'anatomie, la physique, la botanie et l'hist. nat. **Partie Françoise.** Publ. par J. Berryat. Dyon et Paris 1754—74. Vol. I—V. — Collection Académique. Trad. en Franç. **Partie étrangère.** Publ. par Paul. Dyon et Paris. 1755—74. Vol. I—XII. — Ensemble 17 vol. av. pl. 4°. *d. v. Non rogné.*

49 **Observations** et mémoires s. la physique, l'hist. nat., arts et métiers. Publ. par **Rozier** et **Mongez Jr.** Par. 1773—84. 25 vol. av. pl. 4°. *veau marbré.*

50 Bulletin des sciences, par la Soc. philom. de Paris. Avril 1797—Mars 1798. 1 vol. av. pl. — Nouv. bulletin d. sciences, par la Soc. phil. d. Par. 1807—26. 18 tom. 9 vol. av. pl. 4°. *d. v.* — *bis.* Année 1816—19. *br.* 7 *Livr. manq.*

51 Riche et Silvestre, Rapports génér. des travaux de la Soc. philom. d. Paris. Par. 1797—1800. 4 vol.

52 Bibliothèque populaire, publ. par A. de Grandsagne. Par. 1829—33. 121 vol. av. pl. 12°. *Manq. tom.* 31, 38, 47, 50, 56, 61 *et* 82.

53 Donndorff, J. A., Merkwaardigheden uit allerlei wetenschappen, door W. Goede. Gor. 1820.

54 Dublin problems. Collection of questions at the general examinations from 1816—22. Lond. 1823. *cart.*

55 Lamarck, de, Système anal. de connaissances positives de l'homme. Par. 1830.

56 Thousand notable things on var. subjects from the secrets of nature and art. Lond. 1827. *cart.*

57 Un million de faits. Aide-mém. univ. des sciences, arts et lettres. Par. 1842. *d. t.*

58 **Werken van de Holl. Maatsch. d. Wetenschappen te Haarlem:**
a. Verhandelingen. 30 dln. m. pl. en registers. 1757—93. 37 vol. *d. v.*
b. Natuurkund. verhand. 24 dln. m. pl. 1799—1844. 34 tom.

59 **Comptes rendus** hebdomadaires des Séances de l'Acad. d. Sciences. Tom. 36—43. av. les tables. Par. 1853—56. gr. in-4°. *Manq. du vol.* 37 *N°.* 1—13.

60 **Wochenbände** für das geist. u. materielle Wohl d. deutschen Volkes. Stuttg. 1846—49. N°. 1—300. m. Holzschn.

Cette série contient des traités sur l'hist. natur.; la géographie; etc. Chaque No. est broché et les 300 Nrs. se trouvent en 9 bôites de carton. Avec table en MS.

61 **Herschell** a. oth., Manuel of scientific enquiry. 2d ed. Lond. 1851. w. maps. *toile.*

62 Wetenschappelijke blaadjes. Haarl. 1855. 2 dln.

63 Panthéon. Tijdschr. ter verspreiding van nuttige kennis. Uitgeg. door Boer, de Bordes, Grothe, e. a. 1e—6e Jaarg. Utr. 1853—58. 11 dln. m. krtn. *cart. Ontbr.* 1856. 2.

64 Biot, J. B., Mélanges scientif. et littér. Par. 1858. 3 vol. av. cart.

65 Brewer, E. C., La clef de la science. 3e éd. par Moigno. Par. 1858.

66 Holland, H., Essays on scientific and other subjects. Lond. 1862. *t.*

67 —— Essays wissensch. u. litter. Inhalts. Hamb. 1864. 3 Bde.

68 **Philosophical transactions** for 1751—63. Lond. 1753—64. Tom. 47—52. 12 vol. w. pl. 4°. *veau.*

69 —— of the Royal Society of London for 1792. Lond. 2 pts. w. pl. 4°.

70 **Abstracts** of the papers printed in the transactions of the Royal Society of London from 1800—54. Vol. I—VI. — **Proceedings** from 1855—72. Vol. VII—XXI. pt. 1, 2. — Lond. 1832—73. N°. 1—140, w. pl. a. m. Vol. I—XVI *cart. le reste en livr.* — Catalogue of the scientific books in the library of the Royal Society. Lond. 1849. *cart. Collection intéressante et rare. Ex. non rogné.*

71 Herschell, J. F. W., Familiar lect. on scientific subjects. Lond. 1867. *toile.*

72 **Miller, H.,** Works. Edinb. 1869. 12 vol. *toile.* (Prix neuf 60 Shill.)

Cont.: My schools and schoolmasters. — The testamony of the rocks. — The cruise of the Betsey. — Sketshbook of geology. — First impressions of England. — Scenes and legends. — The old red sandstone. — The headship of Christ. — Footprints of the Creator. — Falls and sketches. — Essays, hist. a. crit. — Edinburgh and his neighbourhood.

73 The student and intellectual Observer of science, liter. a. art. Lond. 1868—70. Vol. 1—4. w. col. pl.

74 **Bibliothèque des Merveilles.** Par. 1865—1872. 34 vol. av. pl. et cartes.

Millet, Fleuves et ruisseaux. — Sonrel, Le fond de la mer. — Baille, L'électricité. — Jacquemart, La Céramique, 2 vol. — Zürcher et Margollé, Les glaciers. — Dieulafait, Diamants et pierres précieuces. — Depping, La force et l'adresse. — Menault,

L'intelligence des animaux. — Meunier, Les grandes pèches. — Lefebre, L'architecture. — Meunier, Les grandes chasses. — Sauzey, La verrerie. — Renard, L'art naval. — Lacombe, Les armes et les armures. — Landrin, Les monstres marins. — Renard, Les phares. — Marsy, L'hydraulique. — Lefèvre, Les parcs et les jardins. — Zürcher et Margollé, Les ascensions célèbres. — Tissandier, L'eau. — Cazin, La chaleur. — Marion, L'optique. — Marion, Les ballons. — Badin, Grottes et cavernes. — Fonvielle, Le monde invisible. — Guillemin, Les chemins de fer. — Girard, Les métamorphoses des insectes. — Fonvielle, Eclairs et tonnerre. — Flammarion, Lectures du soir. — Landrin, Les plages de la France. — Marion, La végétation. — Margollé et Zürcher, Les météores. — Deherrypon, La chimie.

75 **Verhandelingen v. h. Bataviaasch Genootsch.** v. Kunsten en Wetenschappen. Bat. 1814—68. Dl. I—XXXIII. m. pl. 34 vol. 4°. et 8°.
Série complète et excessivement rare avec les dernières éditions des premières années; dont plusieurs années sont totalement épuisées.

76 Verhandelingen v. h. Batav. Genootsch. v. K. en W. Rott. 1781—86. 4 dln. m. pl.

77 **Tijdschr. voor Ind.- Taal- Land- en Volkenkunde.** Uitgeg. door het Bat. Gen. v. K. en W. Batav. 1854—66. Dl. II afl. 3—6—dl. XV. m. pl. *Collection intéressante.*

78 Bleeker, P., Catal. system. biblioth. Societatis artium scientiar. quae Bataviae floret. Edit. 2a. Cur. J. Munnich. Bat. 1853.

79 **Tijdschrift voor Neerl.-Indië.** 1ste—32ste Jaargang. Bat. en Zaltb. 1838—70.
Série intéressante, rarement complète et tres-bien conservée, dont 33 vol. sont cartonnés.

80 **Bijdragen** tot de taal- land- en volkenkunde van Nederl. Indie. 1e Serie. 4 dln., 2e Serie. 8 dln., 3e Serie. dl. I. — 's Grav. en Amst. 1853—67. 13 dln. m. pl.

81 Winkler, T. C., Een boek voor iedereen. Leijd. 1859.

82 Volksbibliotheek. Amst. (1860, enz.) 103 st. Ontbr. N°. 5 en 55. — *bis.* 66 st.

83 Petzholdt, J., Katechismus d. Bibliothekenlehre. Lpzg. 1856.

84 Catalogus Musei instruct. J. J. Swammerdammi. S. l. 1679. — Catal. v. d. kunstkamer v. Dr. R. Ernst. Amst. 1685. — Factuurboekje d. juweelen en paarlen v. Is. da Fonseca. Amst. 1696, et 5 autres catal. — 1 vol. *vél.*
Collection curieuse. — Le catalogue de Swammerdam est fort-rare.

85 Hermbstädt, S. F., Biblioth. d. neuesten phys.-chem., metall., technolog. u. pharmac. Litteratur. Berl. 1788—95. 4 Bde. m. 3 Portr. *d. v.*

85* Bibliotheca hist.-nat. phys.-chem. et mathem. Hrsg. v. A. Metzger. Gött. Jahrg. 1872—73. 1.—3 Ste.

II. Sciences mathématiques.

A. Introduction. — Histoire. — Auteurs.

86 Encyclopédie méthodique. — Mathématiques par d'Alembert, Bossut, de la Lande, etc. Par. 1784—89. 3 tom. 4 vol. 4°. cart. *Non rogné.*

87 Cours de mathématiques par Allaise, Belly, et autr. Par. 1813. av. pl. — Voltaire, Elémens de la philos. de Neuton. 1738. — Hennert, Institutt. astrom. 1778, etc. — 5 ps.

88 Tijdschrift voor de mathemat. wetensch. 1e.—5e. Jaarg. Purmer. 1823—27. 5 dln. m. pl.

89 —— voor de Wis- en Natuurkund. wetensch., uitgeg. d. de 1e Klasse v. h. Kon. Ned. Instituut. Amst. 1848—52. 5 dln. m. pl.

90 Oeffenschool d. mathem. wetensch. Amst. Jaarg. 1770, 71 Januarij—October. — Kunstoeffen. d. wisk. d. h. Genootsch. » *Onvermoeide arbeid.*" Amst. 1779—87. 21 stn.

91 **Montferrier, A. S. de,** Dictionn. des sciences mathémat. pures et appliquées. Av. suppl. Par. 1835—40. 3 vol. pet. in-fol. *dos de vél.*

92 Ozanam, Dictionn. mathématique, av. les termes des arts et autres sciences. Par. 1691. av. pl. 4°. *d. v.*

93 **Klügel, G. S.,** Mathem. Wörterbuch od. Erklär. d. Begriffe, u. s. w. der Mathematik. Mit Suppl. Lpzg. 1803—36. 8 Bde. *m. Kupf.*

94 Jahn, G. A., Wörterbuch d. angewandten Mathematik. — Zugleich Fortsetzung des *Klügel*'schen Wörterbuchs. Lpzg. 1845, 46. 2 Bde *m. Taf.*
95 Sohncke, L. A., Bibliotheca mathematica. Lpzg. 1854.

---

96 **Montucla, J. F.**, Hist. des mathématiques. Nouv. édit. augm. par J. de la Lande. Par. 1799—1802. 4 vol. av. portr. et pl. 4°. *cart. Non rogné.*
97 Heilbronner, J. Chr., Hist. matheseos universae ad sec. XVI. Lips. 1742. 4°. *vél. cdé.*
98 Kästner, A. G., Geschichte d. Mathematik. Gött. 1796—1800. 4 Bde. *d. v.*
99 Nesselmann, Krit. Gesch. der Algebra. Bd. I: Algebra d. Griechen. Berl. 1842. *d. t. Pas plus paru.*
100 Letronne, Recherches crit., hist. et geograph. sur les fragments d'Héron d'Alexandrie ou du système métrique égyptien. Par. 1851. av. c. 4°.
101 Libri, G., Hist. des sciences mathémat. en Italie depuis la renaissance d. lettres. Par. 1838—41. Vol. I—IV.
102 Friedlein, G., Gerbert die Geometrie des Boethius u. die indischen Ziffern. Erl. 1861. m. Taf.
103 (Baillet), Vie de Des-Cartes. — La science des medailles. — Par. 1693. 2 t. 1 vol. 12°. *vél.*
104 Brewster, D., Is. Newton's Leben, nebst einer Darstell. seiner Entdeck. Uebers. von Goldberg u. m. Anmerk. von Brandes. Lpzg. 1833. m. Portr. u. Taf.
105 Harting, P., Chr. Huygens in zijn leven en werken. Gron. 1868. m. portr.
106 Sartorius v. Waltershausen, W., Zum Gedächtniss von Gauss. Lpzg. 1856. gr. in-8°.
107 *Mathématiques.* — Biographie, Bibliographie (Catalogues), Mélanges. — Ens. 12 ps.

---

108 **Euclide**, Oeuvres. Gr.-Lat.-Franç. Publ. par F. Peyrard. Par. 1814—18. 3 vol. 4°. *d. v. Bel ex.*
109 —— Elementorum ll. VI priores. Op. et stud. H. Coetsii. L. B. 1691. *vél.*
110 —— Géometrie. Les VI prem. livres, par Koenig, Augm. du livre XI et XII, par J. J. Blassière. La Haye. 1762. 4°. *d. v.*
111 Hoffmann, J. J. I. v., Das eilfte Axiom d. Elemente d. Euclides. Halle 1859. m. Taf.
112 Theonis Smyrnaei Arithmetica. Gr.-Lat. Cum not. edid. J. J. de Gelder. L. B. 1827.
113 Apollonii Pergaei Conicorum ll. IV. Cum commentt. Cl. Richardi. Antv. 1655. c. tab. fol. *vél. Rare.*
114 Hellwig, C., Das Problem des Apollonius. Halle 1856. m. Taf.
115 Theologumena arithmeticae. Acc. Nicomachi Gerasini institutio arithm. Gr. Cum animadvers. edid. Astius. Lips. 1817.
116 Gerhardt, C. I., Der Samml. d. Pappus von Alexandrien, 7tes u. 8tes Buch. Griech.-Deutsch. Halle 1871.
117 Berkhan, W., Das Problem des Pappus. Halle 1857. m. Taf.
118 **Durer, A.**, Institutionum geometricarum ll. IV. Ex Germ. in Lat. vers. Arnh. 1605. Av. plusieurs figg. en bois. fol. *vél. Rare.*
119 Ceulen, L. v., Arithmet. en geometr. fondamenten. Leyd. 1615. m. portr. fol. *vél.*
120 **Stevin, S.**, Wisconstige gedachtenissen. Leyd. 1608. m. figg. fol. *vél. cdé. Bel ex. d'un ouvrage rare.*
Cet ex. contient la 1e—4e partie et de la 5e part. seulement: *Eerste deel der ghemengde stoffen* et à la fin l'index général des 5 parties.
121 —— Même ouvr. 2e.—5e. st. Leyd. 1605—8. m. figg. fol. *vél. Rare. Un peu mouillé en bas de la marge.*
122 **Marolois, S.**, Opera mathematica ofte wis-konstige wercken van de geometrie, perspective, architecture en fortificatie. Verbetert door A. Girard. Amst. 1630. m. pl. fol. *vél. cdé. Bel ex.*
123 Ghetaldus, De resolutione et composit. mathem. ll. V. Romae 1630. fol. *vél.*
124 Metius, A., Arithmetica et geometria. L. B. Elsevir 1640. 2 tom. 1 vol. c. fig. 4°. *vél. Les 2 dern. pages manq. à l'index rerum.*
125 —— Manuale arithmet. et geometr. pract. ed. 2a. Fran. 1646. 12°. *vél. Rare.*
126 —— Maet-constigh liniael ofte proportionalen rij ende platten passer alsmede de sterckten-bouwinghe ofte fortificatie, door P. Baardt. Fran. *U. Valck.* 1626. 4°. m. fig. *Mouillé et un peu endommagé. Rare.*
127 Wils, P., Wis-konstige wercken. Amst. 1653. 4°. *vél.*

128 **Wallis, Joh.,** Opera mathematica. Oxon. 1656, 57. 2 tom. 1 vol. 4°. *vél. Un peu mouillé.*
129 —— Même ouvrage. Oxon. 1693—99. 3 vol. c. eff. fol. *vél. cdé. Collect. recherchée et rare. — bis.* Vol. *I.*
130 Descartes, R., Geometria. Cum not. F. de Beaune edid. F. a Schooten. Edit. 2a. Amst. Elzevir 1659, 61. 2 vol. c. eff. 4°. *vél.*
131 —— Même ouvr. Acc. Compendium musicae. Frcf. 1695. 2 vol. *vél.*
132 —— Opuscula posthuma, phys. et mathem. Amst. 1701. 4°. 2 *Pages déchirées.*
133 Bartholinus, E., Principia matheseos univ. s. introd. ad geom. R. Descartes. Ed. 3a. de Beaune et Bartholinus, De aequationum natura. — J. de Witt, Elementa curvarum linearum. Ed. F. à Schooten. Amst. 1683. — 1 vol. 4°. *vél. L'ouvrage du Pensionnaire J. de Witt est très-rare.*
134 Rabuel, Cl., Comment. sur la geométrie de Descartes. Lyon 1730. av. pl. 4°. *Rare.*
135 Lecointe, L., Analyse de Descartes appliquée aux lignes des deux prem. ordres. Brux. 1865.
136 Schooten, Fr. v., Mathemat. oeffeningen. Waarby Hugenius, Fondamenten d. perspective. Amst. 1660. 4°. *vél.*
137 Westen, W. v., Mathemat. vermaecklyckheden. Arnh. 1663. *vél. Quelq. piq. en marge.*
138 Stevin, H., Wisconstich filosofisch bedrijf. Leyd. 1667. 4°. *vél.*
139 —— Plaetboec. Vervangende de figuren gehorig tottet wisconstich filosof. bedrijf. Z. pl. 1668. 29 pl. fol. *vél.*
140 **Tacquet, A.,** Opera mathem. demonstrata et propugnata a S. L. Veterani. Antv. 1669. c. eff. et tab. fol. *vél cdé. Bel ex. et complet.*
Les traités qui manquent dans quelq. exempl. se trouvent dans cet ex.
141 Gulielmini, D., Opera omnia mathem., hydraul., med. et phys. Acc. vita autoris a J. B. Morgagni. Gen. 1719. 2 vol. c. tab. 4°. *d. v.*
142 **Newton, Is.,** Opuscula mathem., philos. et philol. Lat. vert. et rec. J. Castillioneus. Laus. 1744. 3 vol. c. tab. 4°. *veau. — bis. veau marbré.*
143 —— Arithmetica univers. Comm. illustr. J. Castillioneus. Amst. 1761. 2 vol. c. tab. 4°. *veau marbré. — bis. br.*
144 —— Philosophiae natur. principia mathematica. Lond. 1687. 4°. *toile.*
145 Voltaire, de, Elémens de la philos. de Newton. Amst. 1738. av. portr. et vign. *d. v.*
146 Hellingwerf, P., Wiskonstige oeffening. Amst. 1718. m. pl. 4°. *vél. — bis. d. v.*
147 Ozanam, Récréations mathémat. et physiques. Nouv. édit. Par. 1750. 4 vol. av. pl. *veau.*
148 Hugenii, Chr., Opera varia. L. B. 1724. 4 tom. 1 vol. c. eff. et tab. 4°.
149 —— aliorumque seculi XVII virorum, Exercitatt. mathem. et philos. Edid. P. J. Uylenbroek. H. C. 1833. 2 vol. c. tab. 4°.
150 Polenus, J., Epistolae mathem. Patavii 1729. c. tab. 4°. *veau. Pap. fort.*
151 **Horrebowii, P.,** Opera mathemat.-physica. Hann. 1740—51. 3 vol. c. tab. 4°. *d. v. Bel ex. non rogné.*
152 Bernoulli, Joh., Opera omnia. Laus. 1742. 4 vol. c. eff. et tab. 4°. *d. v. Non rogné.*
153 Bierens de Haan, D., De lemniscata Bernouillana. Amst. 1847. c. tab. — v. d. Ven, Exhaustie-methode. Leid. 1860. — 4°.
154 Wolfius, Chr., Elementa matheseos universae. Edit. noviss. Gen. 1743. 5 vol. c. eff. et tab. 4°. *veau.*
155 —— Grond-beginz. van alle mathemat. wetenschappen. Amst. 1738. 4 dln. 3 bdn. m. portr. en pl.
156 Halcken, P., Mathemat. zinnen-confect of wisk. uitspann. Vert. door J. Oostwoud. Purm. 1767. 12°. *cart.*
157 Kästner, A. G., Arithmetik, Geometrie, Trigonometrie, Mathesis, Astronom. Abhandlungen. Gött. 1736—1774. 12 Bde. m. Taf. *cart.*
158 Condorcet, de, Essais d'analyse. vol. I. Par. 1768. 3 ps. 1 vol. 4°. *d. v.*
159 Bossut, Ch., Oeuvres: Mathématiques. 3 vol.; Calcul différ. et intégral. 2 vol.; Hydrodynamique. 2 vol. — Par. 1796—1802. 7 vol. av. pl.
160 **Lacroix, S. F.,** Oeuvres: Géométrie. 5e édit. Par. 1806; Trigonométrie rectil. et sphér. 5e édit. 1810; Géométrie s. les plans et surfaces courbes. 4e édit. 1812; Traité élément. du calcul des probabilités. 1816; Essais sur l'enseignement. 2e édit. 1816; Complément d'algèbres. 4e édit. 1817. — Ens. 6 vol. av. pl.
161 Noël, J. N., Mélanges de mathém. Luxemb. 1822. 2 vol. av. pl. *Av. envoi autogr.*

162 Gelder, De, werken. Amst. 1793—1839. 12 dln. m. pl.
Begins. d. Stelkunst. 3e dr.; Uitgewerkte oplossingen. 2e dr.; Pantekoek, Vraagst. voork. in de stelkunst van J. de G.; Verhoudingen en evenredigheden; Kosmogr. lessen; Verband en zamenhang d. natuurl. en zedelijke wetensch.; Beschouw. en werkd. meetkunst. Dl. I. 4°.; Cijferkunst; Uitgew. oploss.; Over positieve en negatieve grootheden; Wiskund. lessen. 2e. Cursus.

B. Arithmétique et Algèbre.

163 Graaf, A. de, Principia arithmet., begins. d. tel- of rekenkunst. Amst. 1662. *vél.*
164 Bartjens, W., Vernieuwde cijferingen, door Haanstra. 4e druk. Amst. (1740?). 2 dln., 1 bd. 4°. *d. v.*
165 —— Même ouvrage. 5e druk. Leeuw. 1761. 2 tom. 1 vol. 4°. *d. v.*
166 Knoop, J. H., Jongmans-onderwijser in de rekenkonst, Ital. boekhouden, enz. Leeuw. 1756. m. pl. *d. v.*
167 Strootman, H., Beg. d. cijferkunst. 3e dr. Breda 1852, 54. 2 dln. — Lagerweij, leerb. d. algebra of stelkunst. 2e dr. Dordr. 1852, 54. 2 dln.
168 Anjema, H., Tafel der Divisoren van alle natuurl. getallen van 1 tot 10000. Leyd. 1767. 4°.
169 Hennekeler, G. v., Over de primit. wortels d. getallen en hunne toepassing op decimale breuken. Leyd. 1855.

---

170 Euler, L., Elémens d'algèbre: Analyse déterminée. Nouv. édit. par J. G. Garnier Par. 1807. 2 vol.
171 —— Inleid. tot de algebra Amst. 1773. 2 dln. m pl.
172 —— Anleit. z. nied. u. höh. Algebra, von J. Ph. Grüson. Berl. 1796, 97. 2 Thle. 1 Bd. *cart.*
173 Simpson, Th., Treatise of algebra. 3d edit. Lond. 1767. *veau.*
174 Saunderson, N., Elements of algebra. Cambr. 1741. 2 vol. w. portr. a. pl. 4°. *veau*
175 —— Elémens d'algèbre. Trad. par de Joncourt. Amst. 1756. 2 vol. 4°. *Av. portr.* — *bis.* 2 tom. 1 vol. *veau.* — ter. *d. v.*
176 Garnier, J. G., Elémens d'algèbre, av. complément. 4e éd. Brux. 1820. 2 vol. *vél.*
177 Cauchy, A. L., Cours d'analyse. vol. I: Analyse algébrique. Par. 1821.
178 Smaasen, W., Gronden d. hoogere algebra. Rott. 1849.

---

179 Stampioen d'Jonghe, J., Algebra. 's Grav. 1639. m. portr. en pl. — J. à Waessenaer, Den onwissen wiskonstenaer J. J. Stampioenius ontdeckt. Leyd. 1640. —. Id., Aenmerck op den nieuwen stelregel van J. S. 1639. — 1 vol. 4°. *vél. Rare.*
180 Kinckhuysen, G., Algebra ofte stelkonst. Haarl. 1661; Grondt d. meetkonst, met bijv. Ald. 1660; Geometria ofte meetkonst. Ald. 1663; Verklar. v. d. altijdtduerenden maenwyser. 1645; Ghebruyck d. quadrants. Ald. 1643. *Mouillé.* — 1 vol. 4°. *vél. Rare.*
181 Blassière, J. J., Institution du calcul numér. et littéral. La Haye. 1784. 2 vol. *d. v.*
182 Chernac, L., Cribrum arithmeticum. Daventr. 1811. gr. in-4°. *d. v.*
183 Matzka, W., Versuch einer richt. Lehre v. d. Realität d. vorgeblich imaginären Grössen d. Algebra. Prag 1850. m. Taf. 4°.
184 Weingärtner, J. Chr., Lehrb. d. combinator. Analysis. Lpzg. 1800. 2 Bde.
185 **Legendre, A. M.,** Essai s. l. théorie des nomhres. 2e. édit. Par. 1808. av. pl. 4°.
186 **Neper, J.,** Arithmétique logaritmétique, chang. p. H. Briggs. Trad. du Latin p. **Adr. Vlacq.** Goude 1628. fol. *veau. Légèrem. taché d'eau.*
Fort-rare. Voir: Prof. Bierens de Haan, Bouwstoffen voor de geschied. d. Wis- en Natuurk. wetensch. in Nederland. I. Adr. Vlack en E. de Decker. (Verslag en mededeel. Kon. Akad. 2e Reeks VIII. 1.)
187 Callet, F., Tables port. de logarithmes. Par. 1825. *d. v.*
188 Gardiner, W., Tables of logarithms from 1 to 102100 and for the sines a. tangents. Lond. 1742. gr. in 4°. *veau.*
189 Bruhns, C., Neues logarithm.-trigonometr. Handb. auf VII Decimalen. Stereotypausg. Lpzg. 1870.
190 Lockhart, J., Nieuwe oplossing van cubiek vergelijkingen. Haarl. 1825. fol.
191 Scheffler, H., Auflösung d. algebr. u. transzendenten Gleichungen. Brschw. 1859.

192 Lobatto, R., Mémoires s. l. théorie d. caractéristiques, s. l'intégration des équations linéaires aux différentielles et aux différences finies; idem aux différentielles partielles à trois variables. Amst. 1837. 4°.
193 Swellingrebel, J. G. H., Neun verschiedene Coordinaten Systeme in Zusammenhang untersucht. Bonn 1853. m. 6 Taf. gr. in-4°.
194 **Legendre, A. M.,** Traité des fonctions ellipt. et des intégrales Eulériennes. Par. 1825—28. 3 vol. av. pl. Vol. I, II. *cart. non. rogné.* Vol. III en 2 ps. *br.* 4°. *Très rare.*
195 Verhulst, P. F., Des fonctions ellipt. Brux. 1841. av. pl. — *bis.*
196 Lagrange, J. L., Leçons s. le calcul des fonctions. Nouv. édit. Par. 1806.
197 —— Théorie des fonctions analyt. Nouv. édit. Par. 1813. 4°.
198 Bierens de Haan, D., Over eenige gevallen bij de theorie van onstadige (discontinuë) functiën. Amst. 1858. 4°. — *bis.*
199 Arbogast, L. F. A., Du calcul des dérivations. Strasb. 1800. 4°. — *bis.*
200 **Strauch, G. W.,** Theorie u. Anwendung des sogenannten Variationscalcul's. Zür. 1849. 2 Bde. m. Taf. gr. in-8°.
201 **Indian algebra,** with arithmetic a. mensuration from the Sanscrit of Brahmegupta a. Bhascara. Transl. by H. Th. Colebrooke. Lond. 1817. 4°. *toile.*
202 *Equations.* — Gauss, Gleichungen, 1849; Dandelin, Pagini, Timmermans, e. a. 1841; etc. — 11 ps. 4°.
203 *Algèbre.* — Monographies s. les équations et interpolations, par Schlömilch, Wiegand, Matthes, Atkinson, Lacroix et a. — 24 ps. 4°. et 8°.
204 *Arithmétique et Algèbre.* — Wilkens. 1669; Zoeten. 1702; Strabbe, Fluxie. 1799; Lacroix, Garnier, de Gelder, e. a. — 24 vol. 8°.
205 Blaise, Nouv. élémens d'Algébre et de géométrie. Par. 1743. av. pl. 4°. *dem. rel.* — *bis. d. v.*
206 Wand, S. W., Algebraical geometry. — Id. Geometry, plane, solid and spherical. — Lond. 1830, 35. 2 vol. *cart.*
207 —— Algebraical geometry. Lond. 1835. *toile.*
208 Bourdon, Application de l'algèbre à la géométrie. 5e. éd. Brux. 1838. av. pl.
209 Littrow, J. J., Elemente d. Algebra u. Geometrie. Wien 1827. m. Taf.

C. Mathématique.

210 Graaf, Abr. de, De geheele mathesis of wiskonst herstelt. Amst. 1694. m. pl. 4°. *vél.*
211 —— Même ouvr. 3e éd. Amst. 1717. vél.
212 Gerard, Is., Meetkunst. *MS. du* 17*e siècle de* 250 *pp. avec figures gécmetr. fol. d. v.*
Avec inscription: *Bij mijn leven vereert aen Pieter de Wit de jonge, door sijn over oudt oom J. Gerard in* 1690.
213 Ozanam, Cours de mathématique. Par. 1720. 5 vol. av. pl.
214 Lamy, B., Mathématique. Amst. 1734. 3 vol. av. pl.
215 Dodson, J., Mathemat. repository. 2d edit. Lond. 1753—75. 3 vol. *veau.*
216 Rivard, Elémens de mathémat. 6e éd. Par. 1768. 2 tom. 1 vol. av. pl. 4°. *veau.*
217 Karsten, W. J. G., Mathesis theoret. element. atque sublimior. Rost. 1760. c. tab. *cart.*
218 —— Lehrbegriff d. ges. Mathematik. Greifsw. 1770—91. 8 Thle. 9 Bde. m. Kupf. — Id., Mathemat. Abhandl. Halle 1786. m. Kupf. *cart.*
219 Bézout, Cours de mathématiques à l'usage des Gardes du pavillon et de la marine. Par. 1784—95. 6 vol. av. pl.
220 Bürja, A., Anweis. z. Messkunst; Höhere Messkunst, etc. — Berl. 1787, 88. 4 Thle, 2 Bde, *d. v.*
221 Ohm, M., Reine Elementar-Mathematik. Berl. 1825—26. 4 Bde. *toile.*
222 **Gelder, J. de,** werken. 's Grav. 1823—29. 11 dln. m. pl.
Wiskund. lessen. 2e dr. 2 dln.; Beschouw.- en werkd. meetkunst. 2e dr.; Meetkunde. 3e dr. 2 dln.; Hoogere meetk. Dl. I. Met atlas. 4°. oblong; Meetk. analysis; Jonkhert, Vervolg op de Gelder's hoogere meetk. Breda 1836. enz.
223 **Vega, G. v.,** Vorles. üb. Mathematik. Hrsg. von W. Matzka. Wien 1835, 38. 2 Bde. m. Taf. cart. *Vol. I est de la* 6*e et vol. II de la* 7*e édit.*

224 Littrow, J. J. v., Anfangsgr. d. gesammten Mathematik. Wien. 1838. m. Taf.
225 Francoeur, L. B., Cours de mathématiques pures. Brux. 1838. 2 vol.
226 Hertel, A. W., Samml. von 574 geometr. Aufgaben m. Auflös. u. Beweisen. Lpzg. 1838. 8°. m. Atlas von 18 Taf. 4°. oblong.
227 Schellbach, K. H., Samml. u. Auflös. mathem. Aufgaben. Berl. 1863. m. Taf.
228 Emsmann, G., Sechszehn mathem.-physikal. Probleme. Lpzg. 1869. m. Taf.
229 Brutel de la Rivière, C. J. E., Atlas voor de meet- en natuurk., met verklaring. Leid. 1873. 4°. obl.
230 Schmidt, J. R., Hoogere meetkunst. 2e dr.; Statica. 2 dln.; Dynamica; Nagelatene wisk. verhand. Uitgeg. door J. P. Delprat. — Lacroix, Beschrijv. meetk. door Schmidt. — 's Hage 1823—27. 6 dln. m. pl.
231 Grunert, J. A., Beitr. z. reinen u. angewandten Mathematik. Brandenb. 1838, 40. 2 Bde. m. Kupf. 4°.
232 Schmidt, G. G., Analysis d. Mathematik. Frcf. 1805, 7. 2 Bde. m. Kupf. *d. v.* — P. F. Frank, Samml. v. Aufgaben a. d. Mathematik u. Physik. Halle 1865.
233 **Eytelwein, J. A.,** Grundlehren d. höhern Analysis. Berl. 1824. 2 Bde. m. Taf. 4°. *d. v. Bel ex.*
234 Nieuwentijt, B., Analysis infinitorum. Amst. 1695. c. tab. — Id., Consider. circa analyseos principia et calculi different. usum. Amst. 1694. c. tab. — 1 vol. *vél. Rare.*
235 de l'Hospital, Analyse d. infiniment petits pour l'intelligence d. lignes courbes. 2e éd. Par. 1715. — Suite, par Stoue. Trad. par Roudey. Par. 1735. — 1 vol. av. pl. 4°. *dem. rel.* — *bis.* 2 vol.
236 **Euler, L.,** Methodus inven. lineas curvas maximi v. minimive propriet. Laus. 1744. c. tab. 4°. *d. v.*
237 —— Introd. à l'analyse des infiniment petits. Trav. par Pezzi, Avec éloge d'Euler, par Condorcet. Strasb. 1786. Vol. I.
238 —— Analysis des Unendlichen. Mit Anmerk. v. Michelsen. Berl. 1788. 3 Bde. m. Kupf. *cart.*
239 —— De principio minimae actionis una cum examine objectionum Koenigii. Lat.-Franç. Berol. 1753.
240 Dirksen, E. H., Analyt. Darstell. d. Variatons-Rechnung m. Anwend. a. d. Bestimmung des Grössten u. Kleinsten. Berl. 1823. 4°.
241 Cauchy, A. L., Applications du calcul infinitésimal à la géometrie. Par. 1826, 28. 2 vol. 4°.
242 Lübsen, H. B., Einleit. in die Infinitesimal-Rechnung (Diff. u. Integral-Rechn.) 2te Aufl. Lpzg. 1862.
243 Moivre, A. de, Animadvers. in G. Cheynaei tract. de fluxionum methodo inversa. Lond. 1704. — G. W., Arithmetica univers. Cantabr. 1707. — 1 vol. *veau.*
244 Craig, J., De calculo fluentium ll. II. Lond. 1718. Commercium epistol. Joh. Collins et all. de analys. promota. Ib. 1712. — J. Raphson, Analysis aequationum univers. Ed. 2a. Acc. Ejusd. De spatio reali s. ente infinito conamen. Lond 1702. — 1 vol. 4°. *vél.*
245 Newton, Is., Méthode des Fluxions et des suites infinies. (Trad. par Buffon.) Par. 1740. 4°. *d. v.*
246 Simpson, Doctrine and application of fluxions. 2 vol. — Id., Select exercises of mathem. — Lond. 1750—52. 3 vol. *veau.*
247 Saunderson, N., Method of fluxions applied to useful problems. Lond. 1756. w. pl.
248 Otto, J. C. F., Mathemat. Theorie des Ricoschettschusses. Berl. 1833. m. Kapf.
249 **Verdam, G. J.,** Over de methode der kleinste quadraten. Gron. 1850, 52. Dl. I. 1, 2. — 2 vol. av. pl. gr. in-4°.
250 Bienaymé, J. J., Sur la probabilité des erreurs d'après la méthode des moindres carrés. 1852. gr. in-4°. *Extr.*
251 Gauss, Ch. Fr., Méthode des moindres carrés. Trad. par J. Bertrand. Par. 1855.
252 Dienger, J., Ausgleich. d. Beobachtungsfehler nach d. Methode d. kleinsten Quadratsummen. Brschw. 1857.
553 Freeden, W. v., Die Praxis d. Methode d. kleinsten Quadrate. Brschw. 1863. Bd I.
254 Hansen, P. A., Von d. Methode der kleinsten Quadrate im Allgem. u. in ihrer Anwendung auf Geodäsie. Mit Fortsetz. Lpzg. 1867, 68, 2 Bde. gr. in-8°.
255 Helmert, F. R., Die Ausgleichungsrechn. nach der Methode d. kleinsten Quadrate m. Anwend. auf die Geodäsie u. die Theorie d. Messinstrumente. Lpzg. 1872.

256 Euler, L., Differenzial-Rechnung, herausg. von Michelsen. Berl. 1790. 2 Bde. *car*
257 Haddon, J., Aufgaben a. d. Differenzial-Reehnung. Freib. 1854. m. Taf. — Lehmus, 300 Aufgaben a. d. höheren u. angew. Mathematik. Berl. 1842. m. Taf.
258 Bois-Reymond, P. du, Beitr. z. Interpretat. d. partiellen Differentialgleich. m. drei Variabeln. Bd. I: Theorie d. Charakteristiken. Lpzg. 1864.
259 Strauch, G. W., Pract. Anwend. für die Integration d. totalen u. partialen Differentialgleich. Brschw. 1865. Bd. I.
260 Airy, G. B., Treatise on partial differential equations. Lond. 1866. w. pl. *toile.*
261 **Euler, L.,** Iustitut. calculi integralis. Edit. 2a Petrop. 1792—94. 4 vol. 4°. *d. v.*
262 —— Vollständ. Anleit. z. Integralrechnung, von J. Salomon. Wien 1828—30. 4 Bde.
263 Meier Hirsch, Integraltaf. od. Samml. v. Integralformeln. Berl. 1810. 4°. *d. v.*
264 **Legendre, A. M.,** Exercises de calcul intégral. Paris 1811—16. 3 vol. av. figg. 4°. *d. v. Avec le Supplement du tom. I et III.*
265 **Bierens de Haan, D.,** Exposé de la théorie des propriétés, etc. des intégrales définies. Amst. 1862. 4°.
266 —— Supplém. aux tables d'intégrales définies. Amst. 1864. 4°.
267 —— Méthode pour déduire quelques intégrales définies. Harl. 1862. 4°.
268 —— Nouvelles tables d'intégrales définies. Leide 1867. 4°. *cart.*
269 —— Nieuwe herleidingsformulen bij de theorie d. bepaalde integralen. Amst. 1870. 4°.
270 Schmidt, J. G., Syst. d'arcs elliptiques pour le calcul intégral et p. constituer des nombres astronom. Berl. 1842. 4°.
271 Ohm, M., Auswerthungs-Methoden bestimmter Integrale, u. Theorie d. Reihen u. Integrale d. Fourier. Nürnb. 1852. m. Taf.
272 *Intégrales.* — Mém. p. François, Plana, Pioch, etc. 4 ps.; Bauer, Integralen 1857; Simonoff, Calcul intégral. 1826. — 6 ps. 4°.
273 Agnesi, Calcul différ. et intégral. Trad. de l'Ital. av. addit. Par. 1775. av. pl.
274 Huilier, S. l', Principia calculi different. et integr. Tub. 1795. c. tab. 4°.
275 Cousin, J. A. J., Traité de calcul différ. et intégral. Par. 1796. 2 vol. av. pl. 4°.
276 **Lacroix, S. F.,** Calcul différ. et intégral. 2 vol. Av. suite; Traité des differences et des séries. 1 vol. — Par. 1797—1800. 3 vol. av. pl. 4°.
277 —— Même ouvr. 2e éd. Paris 1810—19. 3 vol. Av. pl. 4°. *d. v. Epuisé. — bis.* Vol. I, II.
278 —— Même ouvr. 4e édit. Par. 1828. av. pl.
279 Garnier; J. G., Leçons de calcul différentiel et intégral. 3e éd. Par. 1811, 12. 2 vol. av. pl.
280 Gelder, J. de, Begins. d. differ.-integr. en variatie-rekening. 's Grav. 1823, 50. 2 dln. (*Vol. II publ. par G. J. Verdam.*)
281 Grunert, J. A., Elemente d. Differ.-integralrechnung. Lpzg. 1837. 2 Bde. m. Taf.
282 Boucharlat, J. L., Elém. de calcul différ. et intégral. 6e édit. Brux. 1838. av. pl.
283 Duhamel, Cours d'analyse de l'Ecole polytechn. sur le calcul différ. et intégral. Par. 1840. 41. 2 vol. av. pl.
284 Moigno, Leçons de calcul différentiel et intégral. Par. 1840, 44. 2 vol. av. pl.
285 Morgan, A. de, Differ. a. integral calculus, w. elementary illustrat. Lond. 1842. *toile.*
286 Schubert, J. A., Samml. v. Differential- u. Integral-Formeln. Dresd. 1842.
287 Sohncke, L. A., Samml. v. Aufgaben a. d. Different.- u. Integralrechnung. Halle. 1850.
288 —— Même ouvr. 2te Aufl. Halle 1859. 2 Bde.
289 Lobatto, R., Lessen ov. de different.- en integraalrekening. 's Grav. 1851, 52. 2 dln. 3 stn. m. pl.
290 **Navier, L.,** Lehrb. d. Differ.- u. Integralrechnung. Hrsg. von Th. Wittstein. m. Suppl.: Lehrb. d. höheren Mechanik. Hrsg. von L. Mejer. Hann. 1854—58. 3 Bde.
291 Tegetthoff, A. v., Compend. d. Differ.- u. Integralrechnung. Triest 1869.
292 *Calcul différentiel et intégral.* — Bossut. 1798; Cousin. 1777; Klein. 1867; Winkler. 1869; Stern. 1847; Maxima et minima. 4 pts. etc. — Ens. 14 tom.
293 *Analyse mathémat. et géométr.* — Traités par Lübsen. 1848; Delaeu. 1809; Cousin. 1797; Florijn. 1794; Eytelweyn. 1793; Nagel. 1850; e. a. — 12 vol.
294 —— Verhand. v. Benthem, J. de Jong, v. d. Ven, Lobatto, e. a. — 12 ps. 4°. et 8°.
295 Reyneau, Ch., Analyse démontrée ou méthode de résondre les problêmes des

mathém. 2e éd. augm. p. de Varignon. Par. 1736. 2 vol. av. pl. 4°. *Quelq. mouill. en marge du vol. II.*

296 —— Même ouvr. Venise 1739. 2 vol. av. pl. 4°. *dem. rel.*

297 Schröder, J. F. L., Meetk. bepalingen. Amst. 1835. — J. de Gelder, Bedenkingen. Ald. 1835. m. pl.

298 —— Même ouvr. 2e dr. Amst. 1841.

299 Flye Ste. Marie, C., Etudes analyt. sur la théorie des parallèles. Par. 1871. av. 8 pl.

300 Schmid, J., Elemente d. Form u. Grösse nach Pestalozzi's Grundsätzen. Bern u. Heid. 1809—11. 3 Bde. m. Taf.

301 Reyneau, Ch., Science du calcul des grandeurs en général. Par. 1789, 86. 2 vol. 4°. *Vol. I est de la 2e édit.*

302 Dupin, L., Géometrie. Nomenclature des polyèdres régul. et irrégul. circonscrits aux corps ronds. Par. (1800?) *En boîte de cart.*

303 Lacroix, Goniometrie en trigoniometrie, door Schmidt. 2e dr. 's Grav. 1824. — J. R. Schmidt, Nagelate wisk. verhand. 1827. 1 vol. av. pl. *d. v.*

304 Snellius, W., Doctrina triangulorum canonica. Ed. M. Hortensius. **L. B. 1627.** — Ej., Canon. triangulorum. Ib. 1626. — 1 vol. *vél. Mouillé et lég. piq. Rare.*

305 Graaf, A. de, Van de driehoeksmetinge enz. Amst. 1659. *vél.*

306 Wilson, J., Principia trigonometriae. L. B. 1718. c. tab. *cart.*

307 Burg, A., Sammlung trigonometr. Formeln. Wien. 1827. 4°.

308 Deparcieux, Trigonométrie rectil. et sphér. Suivi d'un traité de guomonique. Par. 1741. av. pl. 4°. *dem. rel.*

309 Cagnoli, A., Trigonométrie rectil. et sphér. 2e éd. Par. 1808. av. pl. 4°. *d. v.*

310 Grunert, J. A., Elemente der ebenen, sphär. u. sphäroid. Trigonometrie. Lpzg. 1837. m. Taf.

311 Hansen, P. A., Entwick. des Products einer Potenz des Radius Vectors mit dem Sinus. Lpzg. 1853. gr. in-8°.

312 Berkhan, W., Anwend. d. Trigonometrie auf Arithmetik u. Algebra. Halle 1863.

313 Borda, Ch., Tables trigonométr. décimales. Publ. par Delambre. Par. 1801. 4°. *veau marbré.*

314 Taeffelen der Sinuum, tangentium en secantium. Amst. Joh. v. Keulen. z. j. 4°.

315 Douwes, B. J., Tafelen der Sinussen, tangenten, secanten en logarithmen. Amst. 1775. 4°. *vél.*

316 *Formules.* — Vlacq, Sinus 1661; Id. 1742; Lalande, Logarithmes; Ozanam, Sinus; Kreil, Formeln. 1831; Martin, Tables; Douwes, Sinus. — 9 vol.

317 *Trigonometrie.* — Monogr. par Lobatto, Grassmann, Wiegand, Zorer, Huguenin, etc. — 11 ps. 4°. et 8°.

318 —— *Stéréométrie*, etc. — Morgenster. 1744; Jahn. 1842; Brouwer. 1833; Schlömilch; v. Geer (Centraalbeweging met tegenschriften); e. a. — Ens. 20 vol.

319 Ceulen, L. v., Van den circkel, daer in de proportie des circkels, de tafelen Sinuum, enz..... 2e éd. Leyd. 1615. fol. *Rare.*

320 **Snellius, W.**, Cyclometrieus. L. B. *Elzevir* 1621. — Id., Typhus Batavus s. histio dromice, de navium cursibus et re navali. Ibid. 1624. c. tab. — Id., Apollonius Batavus s. Apollonii Pergaei geometria. L. B. 1601. — C. Hugenii, De circuli magnitudine. L. B. Elsevir 1654. — 1 vol. 4°. *vél. Collect. rare. Bel ex.*

321 Renier, L. E., La quadrature du cercle démontrée par la synthèse. — MSS. de 12 pp. av. fig. datè du 6 Juin 1749. — Id. La quadrature du cercle demontrée. MSS. de 18 pp. av. fig. daté du 20 Nov. 1751.

Renier fut Religieux Bénédictin. Les deux pièces autogr. sont adressées aux Messieurs de la faculté de Philosophie de la célébre Université de Leide en Hollande. — A la fin de la 1e pièce: »déposé chez M. Hourdel notaire à Saint Riquier proche Abbeville," et à la fin de la 2e pièce: »Deposé chez Huvier Notaire Roial à Rebetz en Brie le 27 Octobre 1751."

322 Gualberti, J., De rigorosa et geometrica circuli quadratura et vera peripheriae rectificatione. 1773. — Lettre autogr., etc. et autr. traités du même auteur. — Lettre autogr. du prof. Calkoen daté 9 April 1809 au prof. Speyert v. d. Eyck sur les pièces de Gualberti. — Ens. 8 ps.

Les pièces de Gualberti sont adressées à Monsieur le Sécrétaire de l'Académie des sciences à Leiden.

323 *Quadrature du cercle.* — G. Rossi di Catanzaro, Soluzione esatta della quadratura del circolo. ed. 2a Lond. 1805. — Relat. logico-mathém. adressé à Schim-

melpenninck. Amst. 1805. — Traités par Waeymel, la Motte, Bevel, et autr. — 8 ps. av. pl. 4°. et 8°. *Collect. intéressante.*

324 Schwertzel, W., Over het bepalen van den bol door punten. Utr. 1868. m. pl. 4°.

325 (Moivre, A. de), Miscellanea anal. de seriebus et quadraturis. Lond. 1730. 4°. *veau.*

326 Brennecke, Die Berührungs-Aufgabe f. Kreis u. Kugel. Berl. 1860. m. Taf.

327 Badon Ghijben, J., Begins. d. meetkunst. 3e dr. Breda 1852. m. pl. — H. Strootman, Gronden d. beschrijv. meetkunst. 1847. m. pl.

328 Monge, G., Géométrie descriptive et théorie des ombres et de la perspective, publ. par Brisson. 7e éd. Brux. 1839. av. pl.

329 Littrow, J. J. v., Anleit. z. höheren Mathematik. Wien 1836. m. Taf.

330 Badon Ghijben, J., Begins. d. hoogere meetkunst. Breda 1842. m. pl.

331 Garnier, J. G., Elémens de géométrie analyt. Par. 1808. av. pl.

332 Brandes, H. W., Lehrb. d. höhern Geometrie in analyt. Darstellung. Lpzg. 1822, 24. 2 Thle. 1 Bd. m. Kupf. 4°. *d. v.*

333 Littrow, J. J. v., Analyt. Geometrie. Wien 1823. — Id., Beyspielsammlung zu d. Elementen der Algebra und Geometrie. Wien 1830.

334 Plücker, Jul., Analyt.-geometr. Entwicklungen. Essen 1828, 31. 2 Thle. 1 Bd. m. Taf. 4°. *d. v.*

335 Biot, J. B., Essai de géometrie analyt. 8e éd. Par. 1834. av. pl.

336 Grunert, J. A., Leitf. f. d. Unterr. in der höheren Analysis. Lpzg. 1838. m. Taf.

337 —— Elemente d. analyt. Geometrie. Lpzg. 1839. 2 Bde. M. Taf.

338 Lefebure de Fourcy, Leçons de géométrie analyt. 4e éd. Brux. 1838. av. pl.

339 Salomon, J., Grundr. d. höh. Analysis. Wien 1844. *d. t.*

340 Schnuse, C. H., Grundl. d. höh. Analysis. Brschw. 1849.

341 Delisle et Gerono, Géométrie analytique. Par. 1853, 54. 2 vol. av. pl.

342 Wiegand, A, Elemente d. anal. Geometrie; Stereometr. Aufgaben; Grundr. d mathem. Geographie. — Halle 1853—57. 3 Ste. m. Taf.

343 Müller, J., Anfangsgr. geometr. Disciplinen. Bd. III: Elemente d. analyt. Geometrie in der Ebene u. im Raum. Brschw. 1859.

344 Schlömilch, O., Uebungsbuch z. Studium d. höh. Analysis. Lpzg. 1868. 2 Bde.

345 *Géométrie analyt.* — Traités par D. Bierens de Haan, Merrifield, Schouten, v. d. Ven, e. a. — 17 ps. 4°. et 8°.

346 **Cramer, G.,** Introd. à l'analyse des lignes courbes algébriques. Gen. 1750. av. pl. 4°. *Ouvrage estimé et très rare.*

347 Chasles, P., Recherches de géométrie pure et s. les lignes et les surfaces du second dégré. Brux. 1829. 4°.

348 Plücker, J., System der analyt. Geometrie u. insbes. Theorie der Curven dritter Ordnung. Berl. 1835. m. Taf. 4°.

349 J. W., De Cotesii inventis curvarum ratione. Cum append. Lond. 1722. — G. Braikenridge, Descript. linearum carvarum. Lond. 1733. — J. Stirling, De summat. et interpolat. serierum infinit. Lond. 1730. — 1 vol. 4°. *veau.*

350 Kinckhuijsen, G., Grondt d. meet-konst ofte keegelsneden. Haerl. 1684. 4°.

351 Hire, de la, Nouv. élémens des sections coniques, etc. Par. 1701. 12°. *veau.*

352 de l'Hospital, Traité analyt. d. sections coniques. Par. 1720. av. pl. 4°. *veau.*

353 Uitterdijk, J., Inleid. tot de kegelsneden. Rott. 1810. m. pl.

354 *Mathématiques, Géometrie supér.* — Monograph. s. la géometrie analyt., le calcul différ. et intégr., les cercles, courbes, etc., par Arbou, Bierens de Haan, Cramer, Verdam, Hauff, v. d. Ven, Schlömileh, Zech, Matthes, Carnot et autr. — 34 ps. 4°. et 8°.

355 —— Adam, Geometr. constructieleer, d. van Bruggen. Fran. 1866. — v. Swinden, Meetkunde. Amst. 1816. av. pl. *d. t.* — Lobatto, Formules en tafelen. 's Grav. 1833. — J. R. Schmidt, Differ.- en integraalrekening. 1822. av. pl.

356 Barfuss, Fr. W., Handb. d. höheren u. niederen Messkunde. Weim. 1842. 8°. m. Atlas von 14 Taf. fol.

357 Blassière, Beschouw. en werkd. meetkunde. 's Grav. 1777. 2 dln. m. pl.

358 *Wiskundige verhandelingen.* — M. Lemans, Proeve van Talmudische wiskunde. 1816; Bericht wegens de groote kaart der Bataafsche Republiek. 1801; Krayenhoff, Die trigonom. Vermessung d. Batav. Republik. Hrsg. von v. Zach. 1804; Magazijn van uitgezochte nat.- en wisk. verhandel. 1784. Dl. I. enz. — 16 ps. 1 vol.

Collect. interess. avec liste. MS. du Prof. J. H. v. Swinden.

359 *Mathématiques.* — Oeuvres en Franc. par Bélidor. 1757; Roberval. 1736; Arbogast. 1791; l'Huiller. 1789; Robillard. 1753; Hospital. 1720; Lobatto, Caractéristique. 1837; Farignon, Crousaz, 1729; Sur les courbes. 1731, etc. — 14 vol. 4°.

360 —— Brasser, Regula Cos. Amst. 1663. 4°. *vél.* — W. van Westen, Mathem. vermaecklijkheden. 1644. — W. Bartjens, Vernieuwde cijfferinge, door J. v. Dam. — D. Cock, Cijfer-konst. 1680. — Tacquet, Enclidea geometria. 1725. — Lamy, Mathématique. — Metius, Manuale arithmet. 1646., etc. — 18 vol.

361 —— Raynaud 1839. 2 tom.; bis 1824; Segner, Cursus. 1756; Hennert. 1768; Euclides, ed. v. Lom 1738; e. a. — 14 vol.

362 —— *en Allem. et Holland.*, p. Schmidt 1822. 3 Thle; v. Swinden. 1816; Littrow. 1838; e. a. — Ens. 13 vol.

363 —— *Monographies.* — Garnier, Réciproques. 1810; Steiner, Construction. 1833; Lobatto, Mengelingen. 1823; Diesterweg, Combinationslehre; Wöckel, Geometrie d. Alten. 1862; e. a. — Ens. 17 vol.

364 —— Derksen, Maxima u. Minima; Gauss, de residuis quadrat. 1818; Pagini, Schaab, Lefrançois, Hachette, Quetelet, etc. — 21 ps. 4°.

365 —— Traités et cours de mathém. et de navigation. des XVIIe et XVIIIe siècles. MSS. Holl. av. figg. — 11 vol. rel. fol. et 4°.

366 —— *Généralites et mélanges.* — Mengelw. v. h. Gen. *Mathesis scient. genetrix te Leijden.* 1791 etc.; Hennert, Abhandl. 1805; de Gelder, Verhand. 1826; Prantel, Probleme d. Aristoteles. 1850; Oratt. acad. etc. — 22 ps. 4°. et 8°.

367 —— *Mélanges en Hollandais* par Utenhoven, Florijn, Nuijs, Verdam. 1843, Goudriaan, v. Schoten 1659, Kraijenbrink, Panser, enz. — 13 vol. 4°.

368 —— *Mélanges en Latin* par Rijke, Wezel, Verdam, Cluverius, De Rheno. 1611; etc. — 9 vol. 4°.

369 —— Problêmes. — Théorêmes. — Calculation de la lotérie Franç. — *Grand lot de pièces en MSS. av. fig.*

III. Sciences physiques.

A. Généralités. — Dictionnaires. — Histoire.

370 Tentamina experimentorum natur. captorum in Acad. del Cimento. Ex Ital. in Lat. conversa. Cum commentt., novis exper. etc. edid P. van Musschenbroek. L. B. 1731. 2 tom. 1 vol. c. tab. 4°. *vél.*

371 Oeconomisch-physical. Abhandlungen. Lpzg. 1751—63. 20 Thle. 5 Bde.

372 **Verhandel.** v. h. Bataafsch Genootschap d. proefonderv. wijsbegeerte te Rotterdam. 1774—98. 12 dln. m. pl. — Nieuwe verhand. Dl. I—VI. 1, VIII. 1. 1800—12. — Plan van wetten. — 4°.

373 Giltay, K. M., Gedachtenisviering v. h. 100jarig bestaan v. h. Bataafsch Gen. te Rotterdam (1769—1869) Rott. 1869. 4°.

374 Dissertations physico-chimiques. 1775—80. 8 pts. av. pl. — 1 vol. *dos de vél.*
Conten.: Bucquet, Les fluides aériformes chez les animaux. — Marat, Recherches phys. s. l. feu. — de Beunie, La teinture en noir. — Pini, Nouv. cristallisations de Feldspath. et autres.

375 Disputationes et Dissertationes philos. selectae saec. 18°. ad Acad. Neerl. habitae 80 pts. in 7 vol. c. tab. 4°. *dem. rel.*

376 Physikal. Arbeiten d. einträchtigen Freunde in Wien. Hrsg. v. I. v. Born. 1er u. 2er Jahrg. Wien 1783—88. 5 St. m. Kupf. 4°. *Très-rare.*

377 Annales génér. des sciences physyques, par Bory de St.-Vincent, Drapiez et v. Mons., Brux. 1819—21. vol. I—VIII. Av. pl. et cart. *d. v. Bel ex.* — *Pas plus paru.*

378 **Zeitschrift** für Physik u. Mathematik. Hrsg. von Baumgartner u. v. Ettingshausen. Wien 1826—32. 10 Bde. — Idem für Physik u. verwandte Wissenschaften. Hrsg. von Baumgartner u. v. Holger. Wien 1832—40. Bd. 1—6. — Ens. 16 vol. av. pl. *cart.*
Le 6e vol. de la 2e série parut sous le titre: Wiener Zeitschr. f. Physik, Chemie u. Mineral. 1840. Bd. I.

379 Bijdragen tot de natuurk. wetensch. Uitgeg. door van Hall, Vrolik en Mulder. Amst. 1826—32. 7 dln. m. pl.
380 Bulletin bibliograph. d. sciences phys., natur. et médic. publ. p. Ballière. Paris 1860—65. Ann. 1—6. — Catal. de médecine p. id. 1869.
381 *Physique.* — Monogr. s. l. forces et les principaux éléments phys., par de Vlaam, Bredow, Lunn, Martens, Gren, Barlow, de Hemptinne, I. v. d. Hoeven, etc. — 26 p. 4°. et 8°.
382 —— Mémoires par. Martens; Pile galvanique; Ampère, Conducteur Voltaïque; Moll, Snelheid v. h. geluid; Wenckebach, De barometro; etc. — 14 ps. 4°.
383 —— *Généralités.* — Monogr. s. la valeur, l'utilité et les méthodes de la physique, par Bakon, Herr, Montanus, Seidlitz et a. — 32 ps. 4°. et 8°.
384 —— *Généralités et Hist.* — Davy, Letzte Tage 1839; v. Cappelle, Bijdragen; Mulder, over Berzelius; v. Breda, over Camper; e. a. — 10 vol.
385 —— Fischer. 1840. 2 Bnde; Martin, Lettres. 1821. 2 tom.; Becquerel. 1847; Eisenlohr. 1836; Pouillet. 1827. 4 tom.; Bertrand. 1827; Beudant, Hauy, et autr. — 20 vol.
386 —— *appliquée.* — Monographies par Nieuwland et autr., Recherches physico-chém. Amst. 1792. 3 ps. *Rare.* — Verhandel. 1781; Sehweiger, Aelteste Physik., — Physikal. Belustigungen 1751. 30 ps. — Sur le magnétisme, polarité, etc. — Ens. 40 ps.
387 —— Traités en Holl. par Fischer, Biot, Lessen. 2 dln.; Somerville, Verband; Wenckebach, Handleiding; Dez., Stellingen; enz. — 8 vol.
388 —— Mélanges p. A. Vrolik 1836; Enschedé 1834; v. Swinden; Borellus. 1686, etc. — 8 vol. 4°.

---

389 Paulian, A. H., Dictionn. de physique. Avignon 1761. 3 vol. av. pl. 4°. *veau marbré. Bel ex.*
390 Sigaud de la Fond, Dictionn. de physique. Av. Supplém. Par. 1781—82. 5 vol. av. pl. *veau,*
391 **Fischer, J. C.,** Physikal. Wörterb., m. 2 Supplte u. 2 Reg. Gött. 1798—1827. 11 Bde. m. Portr. *Atlas manque.*
392 **Gehler, J. S. T.,** Physikal. Wörterbuch, m. Supplt. u. Reg. Neue Aufl. Lpzg. 1798—1801. 6 Bde.
393 —— Même ouvrage. Neu bearbeitet, von Brandes, Gmelin, u. And., m. Sach- u. Namenreg. von Muncke, u. v. Littrow. Lpzg. 1825—45. 11 Thle, 23 Bde. 8°. Avec Atlas *divisée en* 10 *Portef. 4e oblong En bôite de carton.*
394 **Marbach, G. O.,** Populäres physikal. Lexikon. Lpzg. 1834—37. 4 Bde. m. Kupf. *d. v.*
395 —— u. **Cornelius** Même ouvrage. 2e Aufl. Lpzg. 1850—59. 6 Bde. m. Kupf. *dem. mar. Très bel-ex.*

---

396 Schweigger, Ueb. die ält. Phys. u. d. Urspr. des Heidenthums, Nürnb. 1821. 8°. — Fischer, K. Chr. F., Beitr. z. Urgesch. d. Phys. in Schweigger's Sinne. Nordh. 1833. m. Taf. 4°.
397 Fischer, J. C., Geschichte d. Physik. Gött. 1801—8. 8 Bde. m. Kupf. *cart.*
398 Baumgärtner, A., Die Naturlehre nach ihrem gegenwärt. Zustande m. Rücks. auf mathemat. Begründ., 7e Aufl. Wien 1842. Mit Suppl. Wien 1831. — 2 Bde. m. Taf.
399 Whewell u. v. Littrow, Gesch. d. inductiven Wissenschaften. Stuttg. 1840—41. 3 Bde. *d. v.*
400 **Müller, J.,** Bericht üb. d. neuesten Fortschritte d. Physik. Brschw. 1852. Bd. I.
401 Hammerschmied, J., Rundschau im Gesammtgebiete d. Naturwissensch. u. ihre neuesten Fortschritte. Wien 1863.
402 Tyndall. I., Faraday as a discoverer. Lond. 1870, w. portr. of Faraday. *toile.*
403 —— Faraday u. Seine Entdeckungen. Hrsg. von H. Helmholtz. Brschw. 1870.
404 Grube, A. W., Biographieen a. d. Naturkunde. Stuttg. 1851.
405 *Physique. — Descript. d. différ. instruments et méthodes*, par Kater, Dollond, Littrow, Wollaston, v. Houten, v. Swinden, Doppler, Heinen, e. a. — 28 ps. 4°. et 8°.
406 Marum, M. v., Description et expér. d'une très grande machine électrique dans le Museum de Teyler. Franç.-Holl. Haarlem. 1785—98. 4 vol. av. pl. 4°.

B. Auteurs. — Livres élémentaires.

407 Regius, H., Philosophia naturalis. Amst. Elzevir 1654. c. eff. — J. de Raei, Clavis philos. natur. L. B. Elsevir 1654. — 1 vol. 4°. *vél.*
408 Boyle, R., Opera varia. Rott. et Amst. 1668—72. 6 vol. 12°. *vél.*
409 —— Même ouvr, Edit. aucta. Gen. 1714. 3 vol. c. eff. 4°. *d. v. Non rogné.*
410 —— Institutiones physicae. Tolosae 1700. 3 vol. c. tab. 4°. *vél. cdé.*
411 —— Nova experimenta phys.-mechan. de aëre. Oxon. 1661. c. tab. *vél.*
412 Claubergii, J., Opera physica. Acc. ejusd. metaphys. de ente. Amst. Elzevir. 1664. — 1 vol. 4°. *vél.*
413 Kircher, A., Ars magna lucis et umbrae. Edit. 2a. Amst. 1671. c. fig. fol. *cart. Ex. non rogné.*
414 Senguerdius, W., Philosophia natur. L. B. 1685. — Id., Inquisit. experim. Edit. 2a L. B. 1699. c. tab. — 2 vol. 4°. *dos de vél.*
415 Descartes, Brieven over natuur-kunde, enz., door J. H. Glasemaker. Amst. 1692. 3 tom. 1 vol. 4°. *veau.*
416 Grand, A. le, Institutio philos. sec. R. Descartes. Gen. 1694. c. eff. et tab. 4°. *vél. cdé.*
417 Sturmius, J. Chr., Collegium experimentale s. curiosum. Cum auctariis. (Inest: lexicon Germ., Gall., Ital., Graec.) 1701. — Id., De principio hylarchico. Ibid. 1685. — Volcamerus Iridis admiranda. Ibid. 1699. — 1 vol. c. tab. 4°. *vél. cdé.*
418 **Newton, Is.,** Philos. natur. principia mathemat. Edit. 2a. Cantabr. 1713. c. tab. 4°. *dos de vél.*
419 —— Même ouvrage. Cur. le Seur et Fr. Jacquier. Gen. 1739—42. 4 ps. 3 vol. 4°. *d. v. — Le titre du vol. II restauré, du reste bel ex.*
420 —— Mathem. Principien d. Naturlehre. Mit Bemerk. von J. Ph. Wolfers. Berl. 1872.
421 Rigaud, S. P., Hist. essay on the first publication of Newton's principia. Oxf. 1838. *toile.*
422 (Pemberton, H.), View of Is. Newton's philosophy. Lond. 1728. w. pl. 4°. *d. v. Grand pap. fort.*
423 Voltaire, de, Elémens de la philos. de Newton. Amst. 1738. av. pl. — *bis. veau.*
424 Maclaurin, C., Account of Newton's philos. discoveries. Publ. by P. Murdoch. 2d ed. Lond. 1750. av. pl. *veau.*
425 —— Exposition d. découvertes philos. de Newton. Trad. par Lavirotte. Par. 1749. av. pl. 4°. *veau.*
426 's Gravesande, G. J., Physices elementa mathem. Edit. 2a. L. B. 1725. 2 vol. c. tab. 4°. *dem. rel.*
427 —— Même ouvrage. Edit. 3a. Leid. 1742. 2 vol. c. tab. 4°. *d. v. Non rogné.*
428 —— Oeuvres philos. et mathém. Publ. par Allamand. Amst. 1774. 2 vol. av. pl. 4°.
429 Keill, J., Physica et astronomia. L. B. 1725. c. tab. 4°. *vél.* — *bis.* 1739.
430 —— Natuur- en sterrek. enz. U. h. Lat. met aanteek. door J. Lulofs. Leid. 1741. m. pl. 4°. *d. v.*
431 (Euler, L.), Lettres à une Princesse de l'Allemagne s. div. sujets de physique et de philos. Gen. 1775. 3 vol. av. pl.
432 —— Même ouvrage. A. d. Franz. übers. 3te Aufl. Lpzg. 1784. 3 Bde. m. *Kupf. veau marbré.*
433 —— Même ouvrage. Holl. vert. 2e druk. Leyd. 1785. 3 dln. m. pl. *d. v.*
434 Musschenbroek, P. v., Physicae exper. et geometr. L. B. 1729. c. tab. 4°. *vél. cdé.* — *bis.*
435 —— Même ouvrage. — Id., Or. de sapentia divina. L. B. 1744. — 1 vol. 4°. *d. rel.*
436 —— Natuurkunde. 2e druk. Leyd. 1739. 2 dln. 1 bd. m. portr. en pl. 4°. *dem. rel.*
437 —— Physique. Leyde 1751. 2 vol. av. portr. et pl. 4°.
438 —— Philosophia naturalis. L. B. 1762. 2 vol. c. tab. 4°. *vél. Vol. II légèr. mouillé.*
439 Desaguliers, J. T., Physique expérim. Trad. par Pezenas. Par. 1751. 2 vol. av. pl. 4°. *d. v.*
440 —— Natuurk. uit ondervind. opgemaakt. Amst. 1736. m. pl. 4°.
441 —— Même ouvrage. Amst. 1751. 3 dln. m. pl. 4°. *d. v.*
442 Mariotte, Oeuvres. Nouv. édit. La Haye 1740. 2 tom. 1 vol. av. pl. 4°. *vél.*
443 Justi, J. H. G., Neue wahrheiten z. Vortheil. d. Naturkunde. Mit Fortsetz. Lpzg. 1754—61. St. 1—16. 3 Bde. m. Kupf. *cart.*

444 Boscovich, R. J., Theoria philosophiae natur. Venet. 1763. c. tab. 4°.
445 Abat, B., Amusemens philos. princip. s. l. physique et mathémat. Amst. 1763. *d. v*
446 Fontana, G., Disquisitt. physico-mathem. Papiae 1780. c. tab. 4°.
447 Senebier, J., Mémoires phys.-chymiques. Gen. 1782. 3 vol. av. pl.
448 Esdré, J., Natuurl. wijsbegeerte. Leyd. 1782—88. 6 dln. 7 bdn. m. pl. *d. v.*
449 Guyot, Nouv. récréations phys. et mathémat. 3e éd. Par. 1786. 3 vol. av. pl *Taché.*
450 Vieth, G. U. A., Physikal. Kinderfreund. Lpzg. 1798—1809. 10 Thle. 8 Bde m. Taf. *cart.*
451 Biot, J. B., Phys. expérim. et mathémat. Par. 1816. 4 vol. av. pl.
452 Aimé-Martin, L., Lettres à Sophie s. l. physique, la chimie et l'hist. natur Nouv. édit. Par. 1822. 4 vol. av. pl. 12°.
453 Somerville, M., The connexion of the physical sciences. 2d édit. Lond. 1835. *toile*
454 —— Même ouvrage 9th édit. Lond. 1858. w. pl. *toile.*
455 Bary, E., Nouv. problèmes de physique. Par. 1838. av. pl.
456 Arago, D. Fr., Unterhalt. a. d. Gebiete d. Naturkunde, von v. Remy u. Grieb Stuttg. 1837—40. 4 Bde.
457 **Becquerel,** Traité de phys. en rapp. av. la chemie et les sciences natur. Par. 1842, 44. 2 vol. 8°. Av. atlas. fol.
458 Oersted, H. C., Der mechanische Theil d. Naturlehre. Brschw. 1851.
459 Bischof, G., Brieven over natuurkunde, door E. C. Enklaar. Dev. 1852. 2 dln.
460 Schubert, G. H. v., Spiegel der Natur. 2e Aufl. Erl. 1854.
461 Ule, O., Physikal. Bilder im Geiste kosm. Anschauung. Halle 1854, 57. 2 Bde.
462 Kunzek, A., Studien aus der höheren Physik. Wien 1856.
463 Menzel, W., Die Naturkunde in christl. Geiste aufgefasst. Stuttg. 1856. 3 Bde.
464 Bernstein, A., Over de geheime krachten der natuur. 2e dr. Rott. 1860.
465 Denton, W. a. E., Nature's secrets or psychometric researches. Lond. 1863. *toile.*
466 Coyteux, F., Discussions sur les principes de la physique. Par. 1864. av. pl.
467 Berchtold, J. A, Das Maassensystem d. Natur und d. Verhältnisse zwischen Zeit u. Raum. Berl. 1865.
468 **Fresnel, A.,** Oeuvres complètes. Publ. par de Senarmont, Verdet et L. Fresnel. Par. 1866—70. 3 vol. av. portr. et pl. 4°. *Ex. neuf.* (Prix neuf frs. 70.—).
469 Grove, W. R., Verwandschaft d. Naturkräfte, von E. von Schaper. Mit Anhange von R. Clausius. Brschw. 1871.
470 Mousson, A., Physik auf Grundlage d. Erfahrung 2te Aufl. Zür. 1871, 72. Bd. I. II. 1, 2.

---

471 Commenius, I. A., Physicae synopsis. Amstel. 1645. 12°. *vél.*
472 Hartsoeker, N., Natuurkunde door A. Block. Amst. 1700 m. kaart van Hollandia Nova. 4°. *vél.*
473 Brisson, M. J., Principes de physique. 4e éd. Par. 1803. 3 vol. av. pl.
474 Hellmuth, J. H., Volks-Naturlehre. Hrsg. von J. G. Fischer. 9e Aufl. Brschw. 1839. 2 Bde. m. Taf.
475 —— Même ouvrage. 10te Aufl. 1843.
476 Buff, H., Grundz. d. Chem. Theil d. Naturlehre. Nürnb. 1833.
477 Pouillet, Eléments de physique éxpérim. et de météorologie. 5e éd. Par. 1847. 2 vol. av. pl.
478 —— Même ouvrage. 6e édit. Par. 1853. 2 vol. Avec atlas de 40 pl.
479 Pouillet-Müller, Lehrb. d. Physik u. Meteorologie. Brschwg. 1847. 2 Bde. 4 St. m. Fig.
480 Lamé, G., Physique de l'école polytechn. 2e édit. Par. 1840. 3 vol. av. pl.
481 Eisenlöhr, W., Lehrb. d. Physik. Mannh. 1841. m. Taf.
482 —— Même ouvrage 10te Aufl. Stuttg. 1870.
483 Burg, P. v. d., Grondbeg. d. natuurkunde. Gouda 1847.
484 Emsmann, H., Physik. Aufgaben nebst ihrer Auflösung. Lpzg. 1852. m. Taf. — *bis.* 1852. — *ter* 2e Aufl. 1863.
485 —— A. H., Elemente d. Physik. 2e Aufl. Lpzg. 1871. m. Krte.
486 Castelnau, L., Leçons préparat. au baccalaureat ès sciences phys. Par. s. d.
487 Kapff, W., Allgem. Naturkunde. Stuttg. 1851.
488 Wenckebach, W., Handl. tot de kennis d. natuur. Leid. 1851.

489 Fliedner, E., Aufgaben aus der Phys. nebst ihre Auflösungen. Brschw. 1851.
490 Wenck, J., Physik m. Rücks. ihrer Anwend. auf Technik. Lpzg. 1852.
491 Kunsek, A., Lehrb. d. Physik mit mathem. Begründung. Wien 1853.
492 —— Experimental-Physik. 5e Aufl. Wien 1855.
493 Broek, J. H. v. d., Lessen ov. d. natuurwerkingen. Utr. 1863. 1e reeks. — Id., Sporen v. d. natuurl. geschied. d. schepping. Met vervolg. Utr. 1849. 3 dln.
494 —— Populaire natuurkunde. 's Grav. 1872.
495 Hoh, Th., Compendium d. Physik. Erl. 1866.
496 Müller, Joh., Atlas d. Physik, nebst Abriss dieser Wissenschaft. Lpzg. 1871. m. 10 Taf. gr. in-8°.
497 Münch, P., Lehrb. d. Physik. Freib. 1871.
498 Lang, V. v., Einleit. in die theoret. Physik. Brschw. 1867—73. 3 Hfte.

C. Monographies.

499 Poisson, S. D., Théorie de l'action capillaire. Par. 1848. av. pl. 4°.
500 Artur, J. F., Théorie élément. de capillarité. Par. 1842. av. pl.
501 Delsaulx, P. J., Théorie mathém. de la capillarité. Par. 1865. — Briot, Théorie mathém. de la lumière. Par. 1864.
502 Priestley, J., Hist. de l'électricité. Par. 1771. 3 vol. av. pl.
503 Brugmans, A., Verwandschaften d. Magnets. Mit Anmerk. von Eschenbach. — Lpzg. 1781, 84. 2 Thle. 1 Bd. m. Kupf. *veau.*
504 Swinden, J. H. v., Mémoires s. l'analogie de l'électricité et du magnétisme. La Haye 1784. 3 vol. av. pl. — *bis.*
505 Coulomb, Mém. sur l'électricité et le magnét. av. pl. — Id., Descript. d'une boussole. av. pl. — Legendre, Recherches d'analyse indéterminée. — Messier, Sur la comète de 1785. Av. carte. — Desfontaines, Sur quelq. nouv. espèces d'oiseaux des côtes de Barbarie. av. pl. etc. — 1785, 87, 2 vol. 4°.
506 Schmidt, C., Der Zitterstoff (Electrogen) u. seine Wirkungen in der Natur. Bresl. 1803—5. 3 Bde.
507 Yeates, Th., Chart of the variation of the magnetic needle, bij Walker. With explanation. Lond. 1817. 1 feuille gr. in-fol.
508 **Becquerel**, Traité expérim. de l'électricité et du magnétisme. Par. 1834—40. 6 tom, 8 vol. av. pl. 8°. Av. atlas, fol. *cart.*
509 Rijke, P. L., De origine electricitatis Voltaicae. Traj. ad M. 1836. 4°.
510 **Riess**, P. Th.. Lehre v. d. Reibungselektricität. Berl. 1853. 2 Bde. m. Kupf.
511 Bamberger, B., Electricität u. Magnetismus als Heilmittel. Berl. 1854.
512 Snow Harris, W., Leçons élément. d'électricité, par Garnault. Par. 1865.
513 Wedelstädt, L. v., Electricität, Wärme, Licht. Berl. 1871.
514 Carl, Electr. Naturkräfte. München 1871.
515 *Electrologie.* — Verhand. v. R. v. Rees, L. Bleekrode, Schroeder v. d. Kolk, Groneman, e. a. — 12 st.
516 *Physique. Electricité et Magnétisme.* — Traités et monogr. s. l'origine, la force et les effets de l'électricité, par Dove, Rijke, Prevost, Jacobi, Wenckebach, Fischer, Gauss, Martens, Dellmann e. a. — 27 ps. 4°. et 8°.
517 Drescher, L., Die electromagnet. Telegraphie. Cassel 1848. m. 4 Taf. 4°.
518 Schellen, H., Der electromagnet. Telegraph. Brschw. 1850. m. Holzschn.
519 —— Même ouvrage, 2e Aufl. Brschw. 1854.
520 —— Même ouvrage, 3e Aufl. Brschw. 1861.
521 Buerbaum, J., Die elektro-magnet. Telegraphie. Berl. 1851. m. Taf.
522 Sabine, R., De elektrische telegraaf, door W. Koning. Arnh. 1870.
523 Lohmeier u. Pohl, Anfangsgründen des Telegraphen-Wesens. Berl. 1870. m. Abbild.
524 Collette, Le télégraphe imprimeur Hughes. Manuel à l'usage des employés du télégraphe. La Haye. 1871. av. pl.
525 Schellen, H., Das Atlantische Kabel, seine Fabrication, Legung u. Sprechweise. Brschw. 1867. m. Kupf.
526 Büchner, O., De bliksemafleiders, met bijvoegs. v. Logeman. Haarl. 1867. m. pl.
527 Sue, P., Hist. du galvanisme. Par. 1802. 2 vol.
528 Seijffer, O. E. J., Geschichtl. Darstell. des Galvanismus. Stuttg. 1848.
529 Fechner, G. Th., Maasbestimmungen üb. d. galvan. Kette. Lpzg. 1831. m. Taf. 4°.

530 **Wiedemann**, G., Lehre vom Galvanismus u. Electromagnetismus. Brschw. 1861—63. 2 Thle. 4 Bde.
531 *Electricité, Télégraphie, Galvanisme, etc.* — Monographies diverses. — 20 ps. av. figg.
532 Cornelius, Grundz. einer Molecularphysik. Halle 1866.
533 Wittwer, W. C., Moleculargesetze. Lpzg. 1861. m. Taf.
534 Tyndall, J., On sound. Lond. 1867. w. portr. of Chladni. *toile.*
535 Bewley, R., Treatise on air. Lond. 1791.
536 Hamal, Ch., De l'aérage considéré sous le point de vue hygièn., économ. et scientif. Liège 1859. av. pl.
537 Reid, D. B., Illustrations of the theory a. practice of ventilation, w. remarks on warming, etc. Lond. 1844. *toile.*
538 Pecoul, N., Traité du baromètre, thermomètre et notiomètre. Par. 1688. Av. 35 pl. 4°.
539 D..., Verhand. over de barometers, thermometers en hygrometers. 's Grav. 1730. m. pl. *veau.*
540 Renard, B., De barometro et de ipsius formularum principiis. Tornaci 1826. 4°.
541 August, E. F., Anwendung des Psychrometers zur Hygrometrie. Berl. 1828. m. Taf. 4°. *cart.*
542 Lardner, D., Treatise on heat. Lond. 1833. *toile.*
543 **Poisson**, S. D., Théorie mathémat. de la chaleur. Par. 1835. av. pl. 4°.
544 —— Même ouvrage. Par. 1837. 4°.
545 Mayer, J. R., Bemerk. üb. das mechan. Aequivalent der Wärme. Heilbr. 1851.
546 Zeuner, G., Mechan. Wärmetheorie. Freib. 1860. — Otto, Z. Theorie d. Wärme. Nordh. 1853.
547 **Péclet**, E., Traité de la chaleur considérée dans ses applications. 3e édit. refondue. Par. 1860—61. 3 vol. av. fig. (Prix neuf fr. 50.—).
548 **Tyndall, J.**, Heat considered as a mode of motion. 2d edit. Lond. 1875. w. illustr. *toile.*
549 —— Même ouvrage. 3d édit. Lond. 1868. w. pl. *toile.*
550 —— De warmte beschouwd als een vorm van beweging, door D. J. Admiraal. Amst. 1866. m. pl.
551 Clausius, R., Abhand. üb. die mechan. Wärmetheorie. Brschw. 1864. 1e Abth.
552 Stewart, B., Elementary treatise on heat. Oxf. 1866. *toile.*
553 Mayer, J. R.. Die Mechanik der Wärme. Stuttg. 1867.
554 *Chaleur, Lumière.* — Traités en Holl. par H. C. Dibbits, G. Simons, v. d. Willigen, Donders, e. a. — 13 ps. 4°. et 8°.
555 Boscovich, R. J., De lumine. Vindob. 1766. c. tab. 4°. *veau marbré.*
556 Marat, Recherches phys. s. le feu et découvertes s. la lumière. Par. 1780. 2 vol. av. pl. *Un peu mouillé.*
557 Biot, Recherches expérim. et mathémat. s. l. mouvemens d. molécules de la lumière autour de leur centre de gravité. Par. 1814. 4°. av. pl.
558 Herschel, J. F. W., Vom Licht. Hrsg. von Schmidt. Stuttg. 1831. 8°. Mit Atlas. 4°. oblong.
559 Kunzek, A., Die Lehre vom Lichte. 2te Aufl. Wien 1852. m. Taf.
560 Faraday, M., De kaarsvlam, door H. F. Kuijper. Zwolle 1868.
561 Becquerel, E., La lumière, ses causes et ses effets. Par. 1867, 68. 2 vol. av. pl.
562 Grävell, F., Ueb. Licht u. Farben, m. Beziehung a. d. Farbenlehren Newton's u. Goethe's. Berl. 1859. m. Taf.
563 Brücke, E., Physiologie der Farben. Lpzg. 1866.
564 Schultze, Physikal. Lehren vom farbigen Lichte. Kiel. 1869. m. Taf. — Emmert, Die Organen des Sehens u. die Farben. Bern 1872.
565 *Lumière.* — Baumhauer, Sententiae Graecor. 1843; Moth, Theorie. 1842; Id. par Tyndall. 1872; Suckow, Chem. Wirkung. 1832; Schmidt, Zodiacallicht. 1832; v. d. Willigen, Pohl et autr. — 14 ps.
566 Swinden, J. H. v., Recherches s. la nature du feu de l'enfer. Trad. de l'Angl. par Bion. Amst. 1777. av. pl.
567 *Physique spéciale.* — Traités par Rink, Grinwis, Dibbits, e. a. — 16 ps. 4°. et 8°.

IV. Sciences chimiques.

A. Introduction. — Histoire. — Traités élémentaires.

568 Brandes, R., Repertorium f. d. Chemie als Wissenschaft u. Kunst. Hann. 1826, 28. Bd. I, II: A—Asclepias m. Kupf. 4°.
569 Zuchold, L. A., Bibliotheca chemica. Verzeichniss d. Schriften über Chemie. 1840—58. Gött. 1859.
570 Annales de chimie et de physique, par Gay-Lussac et Arago. Année 1816 (1e année). Par. 1830. 3 vol. av. pl.
571 Macquer, P. J., Chem. Wörterbuch, m. Allgem. Reg. Lpzg. 1781. 6 Bde.
572 Klaproth u. Wolff, Chem. Wörterbuch, m. Supplemente. Berl. 1807—19. 9 Bde.
573 **Handwörterbuch** d. Chemie u. Physik. Hrsg. von August, Valentin u. And. 3 Bde. — Mit Ergänz.: Bericht üb. d. Fortschr. in der Chemie, Physik u. Miner. — Berl. 1842—50. 4 Bde.
574 **Wittstein, G. C.,** Etymol.-chem. Handwörterbuch. Zugleich Encyclopädie d. ges. Chemie. — Ergänzungshefte I—III. — Münch. 1847—58. 5 Bde. *d. v.*
575 Violette et Archambault, Dictionn. des analyses chimiques. Par. 1851, 2 vol.
576 **v. Tricht** en **Woltersom,** Woordenboek der zuivere en toegepaste scheikunde. Rott. 1856—70. 12 dln. m. pl. *d. t.*
577 Gerding, Th., Zakwoordenboek d. scheik., d. Opwyrda. Utr. 1870. *d. v.*

---

578 Wiegleb, J. Chr., Gesch. d. Wachsthums u. d. Erfind. in der Chemie in der ält. u. mittlern Zeit. Berl. 1792.
579 Sennert, D., De Chymicorum cum Aristotel. et Galenicis consensu ac dissensu; De scorbuto; De dysenteria. — Witteb. 1619—26. 3 prt. 1 vol. *vél.*
580 Berzelius, J., Rapport annuel sur les progrès de la chimie. Trad. par Plantamour. 1e—3e Année. Par. 1841—43. 3 vol.
581 Hoefer, F., Hist. de la chimie depuis les temps les plus reculés. Par. 1842, 43. 2 vol. *Vol. I av. taches de magasin.*
582 **Kopp, H.,** Geschichte d. Chemie. Brschw. 1843—47. 4 Bde. m. Portr.
583 Strumpf, L. F., Die neuesten Entdeck. d. angewandten Chemie. Berl. 1845.
584 **Scheikund. onderzoekingen** in het Laboratorium d. Utr. Hoogeschool. Rott. 1842—51. Dl. I—VI. 1. (Prix neuf *f* 26.—).
585 **Jahresbericht** üb. d. Fortschritte d. Chemie, Physik, Mineral. u. Geologie. Hrsg. von Liebig u. Kopp. für 1847—54. Giess. 1849—55. Bd. I—XVII. (Prix de publ. 28 Thlr.).
586 Menault et Boillot, Le mouvement scientif. pendant 1864, 65. Par. 1865, 66. 2 vol. — *bis.* 1864.
587 Gerding, Th., Geschichte d. Chemie. Lpzg. 1867.
588 Wurtz, Ad., Hist. d. doctr. chimiques depuis Lavoisier jusqu'à nos jours. Par. 1868.
589 **Kopp, H.,** Beitr. z. Gesch. d. Chemie. Brschw. 1869. 2 Bde. m. Taf.

---

590 *Chimie.* — Traités élément, en Holl. par Ypey, v. d. Boon Mesch, v. Catz Smallenburg et Stratingh. — 1804—44. 15 vol.
591 **Thénard, L. J.,** Chimie élément., théor. et prat. 4e édit. Par. 1824. 5 vol. av. pl.
592 Regnault, V., Cours d. chimie. Par. 1845. 3 vol. — Dumas, Chimie appliq. aux arts. Par. 1828. 3 vol. 8vo. Av. atlas. 4to.
593 Gray, S. F., Traité prat. de chimie, av. atlas de 100 pl. par T. Richard. Par. 1829. 4 vol. — *bis. d. v.*
594 **Meissner, P. T.,** Allgem. u. techn. Chemie. Wien 1819—33. 5 Thle. 11 Bde. m. Taf.
595 **Schubart, E. L.,** Techn. Chemie. 3te Aufl. Berl. 1839—40. 3 Bde. 8vo. Mit Atlas von 20 Taf. 4to. oblong.
596 Graham, F. J., Lehrb. d. Chemie, von Fr. J. Otto. Brschw. 1840. 2 Bde. *d. v. Bel ex.*
597 —— Même ouvrage. 2te Aufl. Brschw. 1844—49. 2 Bde. 4 Thle. *d. v.*
598 Barreswil et Sobrero, Appendice à tous les traités d'analyse chimique. Par. 1843. av. pl.
599 Quarizius, C. G., Anorgan.-techn. Chemie. 2e Aufl. Lpzg. 1847.

600 **Pelouze** et **Fremy**, Chimie générale. Avec atlas. Par. 1848—50. 4 vol.
601 **Rose, H.,** Handb. d. analyt. Chemie. 2 Bde. Mit Nachtrag.: Atomgewichts-Tabellen. — Brschw. 1851—52. 3 Bde. (Prix neuf 11 Thlr.).
602 Girschner, N., Compend. d. anorgan. Chemie. Berl. 1851.
603 Fresenius, Qualitat.-quantit. chem. Analyse. 2te Aufl. 1843, 56. 3 Bde.
604 —— Anleit. z. qualitat. chem. Analyse. 13e Aufl. Brschw. 1870.
605 Winckler, E., Techn.-chem. Recept-Taschenbuch. Lpzg. 1860.
606 Rammelsberg, C. F., Leitfaden f. quantitat. Analyse. 2e Aufl. Berl. 1863.
607 Erdmann, O. L., Popul. Darstell. d. neueren Chemie m. Berücks. ihrer techn. Anwend. 2e Aufl. Lpzg. 1834.
608 Gerhardt et Chancel, Analyse chimique quantitat. 2e éd. Par. 1864.
609 Gorup-Besanez, v., Lehrb. d. Chemie. Bd. I: Anorgan. Chemie. 4e Aufl. Brschw. 1871. 3 Bde.
610 —— Bd. II: Organ. Chemie. 3e Aufl. Brschw. 1868—69. 4 Bde.

B. Monographies.

611 Clots Tiele, W., De atomis. L. B. 1721. 4to. *Rare.*
612 **Berzelius, J. J.,** Scheikunde, m. algem. reg. door Mulder. e. and. Rott. 1834—45. 6 dln. *d. v. Bel ex.*
613 Liebig, J., Die organ. Chemie in ihrer Anwend. a. Agricultur u. Physiol. Brschw. 1840.
614 —— Chimie organ. appl. Trad. p. Gerhardt. Par. 1842.
615 —— Chemische Briefe, 3te Aufl. Heidelb. 1851.
616 —— Brieven over scheik. Vert. door Kruseman. Haarl. 1844, 46. 2 dln.
617 Neumann, K. A., Chemie als natürl. Grundlage wissenschaftl. Natur u. Gewerbkunde. Prag. 1842. fol.
618 Karsten, Philosophie d. Chemie. Berl. 1843.
619 Walchner, Fr. A., Die Chemie. Bd. I: Unorgan. Chemie. Stuttg. 1849. *d. v.*
620 Buijs Ballot, Physiologie v. h. onbewerktuigde rijk der natuur. Utr. 1849. m. pl.
621 **Mulder, G. J.,** Physiol. scheikunde. Rott. 1843—50. m. zw. en gekl. pl. *d. v.* — Id., Scheik. verhandelingen. Dl. II. 3, III. 2, 3, IV. 1. Rott. 1859—65.
622 Schneider, F. C., Grundzüge d. allgem. Chemie. Wien 1851.
623 Kästner, K. W. G., Chemie z. Erläut. d. Experimentalphysik. Erl. 1850. gr. in-8vo.
624 Stöckhardt, J. A., Scheikunde v. h. onbewerkt. en bewerkt. rijk, door J. W. Gunning. 2e dr. Schoonh. 1850. *d. v.*
625 Lefort, J., Traité de chimie hydrologique. Par. 1859.
626 *Aequivalent-gewigten en getallen.* — Verhand. door L. en E. Mulder, W. A. J. v. Geuns en A. C. Oudemans Jr. — 1853—54. 4 dln. m. pl.
627 Regnault-Strecker, Kurzer Lehrb. d. Chemie. Bd. I: Anorgan. Chemie. Brschwg. 1864. 1e Hälfte. — Clausius, Potentialfunction u. Potential. Lpzg. 1859.
628 —— Anorganische Chemie, 7e Aufl. Brschw. 1866. m. Taf. *d. v.*
629 Strecker, Ad., Theorien z. Bestimmung d. Atomgewichte d. Elemente. Brschwg. 1859.
630 Johnston, J., Chemische Bilder a. d. Alltagsleben. Lpzg. 1854.
631 —— Scheik. in h. dagel. leven. Vert. door Gunning. Sneek 1856—61. 3 dln. — *bis.* Dl. II, III.
632 Sibson, A., Every-day chemistry. Lond. 1861. *toile.*
633 **Muspratt, Sher.,** Theoret., prakt. u. analyt. Chemie in Anwendung auf Künste u. Gewerbe. Mit 1er u. 2ter Anhang. Herausg. von Stohmann, Gerding u. Siemens. Brschw. 1856—61. 3 Bde. gr. in-8vo. *d. v. Le suppl. en livr.*
634 Lavoisier, Oeuvres. Par. 1862. Vol. II: Mémoires de chémie et phys. av. 8 pl. 4to.
635 Lehrsch, B. M., Hydro-Chemie. 2te Aufl. Berl. 1864. m. Taf.
636 **Gerding, Th.,** Die Gewerbe-Chemie. Gött. 1860—64. 3 Bde. *d. v. Bel ex.*
637 Kirchbach, J. H. v., Chemie u. Mineralogie der Gewerbekunde. Lpzg. 1838, 39. 3 Bde. *d. v.*
638 Bromeis, C., Anorgan. Chemie m. besond. Rücks. auf Technologie. 2e Aufl. Hrsg. von Th. Bromeis, Stuttg. 1866. *d v. Très bel ex.*

639 Barreswil et Davaune, Chimie photograph. 3e ed. Paris 1861.
640 Plattner, C. F., Die Probirkunst m. d. Löthrohre. Leipz. 1835. m. Taf.
641 —— Même ouvrage. 2te Aufl. Lpzg. 1847.
642 —— Même ouvrage. 3te Aufl. Lpzg. 1853. *d. v. Bel ex.*
643 Scheerer, Th., Löthrohrbuch. Anleit. z. Gebrauch d. Löthrohrs. Brschw. 1851.
644 Hartmann, H., Unters. m. d. Löthrohr: Uebers. d. pyrognost. Eigenschaften d. unorgan. Substanzen. Lpzg. 1862. 4to.
645 Scoutetten, H., L'ozone ou recherches chim., météor., phys. et médic. s. l'oxygène électrise. Par. 1856.
646 *Chemie.* — Ramaer, J. N., Gaz-oxygenium. Gron. 1837. c. tab. 4to.; etc. — 5 ps.
647 Sigaud de la Fond, Essai s. différ. espèces d'air-fixe ou de gas. Par. 1785. av. pl. *veau.*
648 Lunge, G., Distillation des Steinkohlentheers. Braunschw. 1867.
649 Reichenbach, K., Das Kreosot. Halle 1833. — Vrijdag Zijnen, T. D., Het kreosot. Haarl. 1833. — *Extr.*
650 —— Même ouvrage. 2e Aufl. Lpzg. 1835.
651 Landgrebe, G., Chem. u. physiol. Wirkungen des Lichtes. Marb. 1834. *toile.*
652 Tschelnitz, S., Farben-Chemie insbes. der Oel- u. Wasserfarben, Wien 1857.
653 Hallier, E., Gährungserscheinungen. Unters. üb. Gährung, Fäulniss u. Verwesung. Lpzg. 1867. m. Taf.
654 Schweigger, J. S. C., Ueb. Stöchiometrische Reihen. Halle 1853.
655 Schröder, H., Die Molecularvolume d. chem. Verb. im festen u. flüss. Zustande. Mannh. 1843.
656 Weidenfeld, J. S., De secretis adeptorum sive de usu spiritus vini Lulliani ll. IV. Lips. 1768. *dos de vél.*
657 (Fitzgerald, W.,) Sout water versch gemaakt, Rott. 1684. 4to. — *Curieux.*
658 Kleeblatt, J. F., Neue Herausgab einiger rar gewordenen chym. Tractätlein. Frkf. 1768.
659 *Chimie.* — Buff u. Neudtwich, Stöchiometrie. 1842; Kopp, Volumtheorie. 1844; Monogr. s. les composés décolorants, Sophistications, le Potassium, etc., par Doney, Martens, Stockhardt, Fischer, Mareska, Melsens, Leijde, Rose, e. a. — 37 ps. 4to et 8vo.
660 —— Gay-Lussac, Cours. 1828. 2 tom.; Id., Recherches. 2 tom.; Sénébier, Memoires. 3 tom.; Meissner, Aequivalent. 2 Thle. — Ens. 10 vol.
661 —— *Généralités et monographies.* — Raspail, Chimie organ. 1838; Thénard et Davy; Over wateren d. Gunning en and.; Lebenstein, Alchemie; Böttger, Gewichte; Schmidt, Nomenclator; etc. — 25 ps.
662 —— *appliquée aux arts et à l'industrie.* — Monographies sur les couleurs, les acides, fabrication, etc., par Chaptal, Bancroft, Soubeyran, etc. — *Grande collection d'environ* 50 vol.

V. Cosmologie.

A. Oeuvres de Humboldt et de Beima.

663 **Humboldt, A. v.,** Kosmos. Entwürf e. phys. Weltbeschreibung. Stuttg. 1845-62. 5 Thle. 6 Bde. m. Portr. *d. v. Très-bel-ex.*
664 —— Même ouvrage. Mit biogr. Einleit. von B. v. Cotta. Stuttg. 1870. 4 Bde.
665 —— Même ouvrage. Vert. door **E. M. Beima.** Leid. 1846—63. 5 dln.
666 —— Même ouvrage. 2e dr. Harl. 1865—66. 5 dln.
667 —— **lettres autographes** au Dr. E. M. Beima de 1846 et 1849 touchant la traduction du Cosmos. 3 pièces.
668 —— Cosmos. Trad. par **Faye et Galusky.** Par. 1846—59. 4 tom. 5 vol.
669 —— Même ouvrage, by J. P. T. Lond. 1845. Vol. I. *toile.*
670 —— Même ouvrage, by **E. C. Otté et Dallas.** Lond. 1849—58. 5 vol. w. portr. *toile.*
671 —— Même ouvrage, by **E. Sabine,** w. notes. 2d edit. Lond. 1847—58. Tom. I—IV. 1.—5 vol. *toile.*
672 **Bromme, T.,** Atlas zu Al. v. H. Kosmos in 42 Taf. m. Texte. Stuttg. 1851. 4to. oblong. *d. v. Très-bel-ex.*

673 Barral, J. A., Atlas du Cosmos. Cartes astron., phys., term., etc. aux oeuvres d'A. de H. et F. Arago. Av. explic. Par. 1861. Livr. 1—4, fol.
674 **Jonas, S. F.**, Naturgemälde des Wunder-Kosmos nebst Al. v. H. Reisen und Leistungen. 6te Aufl. Hamb. 1865. 2 Bde m. Kupf. u. Krtn.
675 Reuschle, K. G., Kosmos für Schulen u. Laien nach Al. v. H. 2te Aufl. Stuttg. 1850. 2 Bde.
676 Oltmans, J., Astron. u. Hypsometr. Grundlagen d. Erdbeschreib. nach Al. v. H. Stuttg. 1831. Bd. I. 1. *cart.*
677 Biedermann, Die speculat. Idee in Humboldt's Kosmos. Prag 1849.
678 Zimmermann, W. F. A., Das Humboldt-Buch. Berl. 1859. 2 Bde.
679 Cotta, Schaller u. And., Briefe üb. Al. v. Humboldt's Kosmos. 3te Ausg. Lpzg. 1855—60. 4 Thle. 5 Bde. m. Kupf.
680 **Humboldt, Al. v.,** Ansichten d. Natur 2e Aufl. Stuttg 1826. 2 Thle. 1 Bd. 12o.
681 —— Même ouvrage. 3e Aufl. Stuttg. 1849. 2 Bde.
682 —— Natuurbeschouwingen. Vert. door E. M. Beima. Leid. 1850. 2 St. 1 Bd.
683 —— Tableaux de la Nature, par Eyries. Par. 1828. 2 vol.
684 —— Même ouvrage, par F. Hoefer. Par. 1850, 51. 2 vol. av. pl. et cart.
685 —— Même ouvrage. Trad. par Ch. Galusky. Par. 1851. 2 vol. av. c.
686 —— Même ouvrage, par Ch. Galusky. Par. 1866. Av. 12 vues pittor. et cart. gr. in-8vo.
687 —— Aspects of nature, by Sabine. Lond. 1849. 2 vol. *toile.*
688 —— Memoiren. Lpzg. 1861. 2 Bde. *d. v.*
689 —— Kleinere Schriften. Stuttg. 1853. Bd. I, Geognost. u. physik. Erinnerungen. 8vo. Mit Atlas 4to oblong.
690 —— Kleine geschriften. Vert. door Beima. Leid. 1855. 8vo. Met atlas 4to obl.
691 —— Fragmente üb. Géologie u. Klimatologie Asiens. A. d. Französ. von J. Loewenberg. Berl. 1832. m. Karte u. Tab.
692 —— Fragm. de géologie et de climatologie Asiatique. Par. 1831. 2 vol.
693 —— Mélanges de géologie et de phys. générale. Trad. par Ch. Galuscy. Par. 1854. Vol. I.
694 —— Mineral. Beobacht. üb. einige Basalte am Rhein. Brschw. 1790. 12o. — *bis.*
695 —— Ideen zu einer Physiognomik d. Gewächse. Tüb. 1806.
696 —— De distributione geogr. plantarum. Par. 1817. c. tab. *d. v.*
697 Beilschmied, C. T., Pflanzengeogr. nach A. v. H. Werke üb. die geogr. Vertheil. d. Gewächse. Bresl. 1831. m. Krte. *cart.*
698 **Humboldt, Al. v.,** Reisen im Europ. u. Asiat. Russland, von H. Kletke. Berl. 1855, 56. 2 Thle. 1 Bd. m. Portr. u. Facsim. *d. v. Très-bel-ex.*
699 —— Central-Asien. Unters. üb. die Gebirgsketten u. die vergleich. Klimatologie. Hrsg. von W. Mahlmann. Berl. 1844. 3 Thle. 2 Bde. m. Krte. u. Tab. *cart.*
700 —— Bericht üb. die naturhistor. Reisen von Ehrenberg u. Hemprich in 1820—25 durch Aegypten, Dongola, Syrien, etc. Berl. 1826. 4to.
701 —— Reisen in Amerika u. Asien. Herausg. von J. Löwenberg. Berl. 1834. 2 Bde. m. Portr., Kupf. u. Krtn. *cart.*
702 —— Reisen in die Aequinoctial-Gegenden Amerika's, von H. Kletke. 2e Aufl. Berl. 1856. 2 Thle. 1 Bd. m. Kupf. *d. v. Très bel ex.*
703 —— Reise in die Aequinoctial-Gegenden des neuen Continents. Bearb. von H. Hauff. Stuttg. 1859—60. 4 vol. av. carte. *d. t. Bel ex.*
704 —— Observat. astronom., Opération trigonom. et mesures barométr., redigées et calculées par J. Oltmanns. Par. 1810. Vol. I. av. pl. gr.-in 4to. *d. v.*
705 —— Même ouvrage. Paris 1808—10. Livr. 1—5 et 7 (Vol. I et II. pp. 1—246). gr. in-4to.
706 —— Essai polit. s. le royaume de la Nouvelle-Espagne. Par. 1811. 5 vol. *d. v.*
707 —— Krit. Untersuch. üb. die histor. Entwickel. d. geogr. Kenntnisse von der Neuen Welt und die Fortschritte d. naut. Astronomie im 15ten u. 16ten Jahrh. A. d. Franz. übers. von Ideler. Berl. 1836—52. 3 Bde.
708 —— Recueil d'observations de zoologie et d'anat. comparée. Paris 1805. Av. pl. col. et noir. d. veau. gr. in-4to.
709 —— Waarnem. omtrent de dierkunde en vergel. ontleedk. Haarl. 1805. m. pl. 4to. 1e St. (*Seul paru*).
710 —— Reis omtrent de Aequator. Haarl. 1808—18. 6 dln. m. portr. *cart.*

711 **Humboldt, Al. v.**, Briefwechsel mit H. Berghaus (1825—1858). Lpz. 1863. 3 Bde.
712 —— Im Ural und Altai. Briefwechsel mit G. v. Cancrin (1827—32). Lpzg. 1869.
713 —— Briefe an Chr. C. J. von Bunsen. Lpzg. 1869.
713* —— Briefe un Varnhagen v. Ense (1827—58). 5e Aufl. Lpzg. 1860.
713** —— Briefwechsel u. Gespräche mit einem jungen Freunde (1848—56). Berl. 1861.

---

714 Klaproth, J., Lettre à de Humboldt sur l'invention de la boussole. Par. 1834. av. pl.
715 Klencke, H., Naturbilder a. d. Leben der Menschheit. In Briefen an Al. v. H. Lpzg. 1850.
716 —— Même ouvrage. Lpzg. 1860.
717 Löwenberg, J., Al. v. Humboldt's Chronologie. Angabe seiner wichtigsten Schriften u. Lichtstrahlen seines Geisten u. Herzens. Berlin. o. J. — Mit Photogr. Portr. nach Schrader.
718 Mohl, M. O., Al. v. Humboldt, der Altmeister d. neuesten Naturforschung. Lpzg. 1870. m. Illustr. *cart.*
719 Klencke, H., Life a. travels of Al. v. Humboldt, with account of his discoveries. Lond. s. d. w. portr. *toile.*
720 —— Al. v. Humboldt, Ein biogr. Denkmal. Lpzg. 1851. m. Portr. u. Karte.
721 —— Même ouvrage, 5te Aufl. Lpzg. 1860. m. Portr. u. K.
722 Moleschott, F. H. L., Al. v. Humboldt. Cassel 1853. m. Portr. 12o. *dem. mar.*
723 Zimmermann, Al. von Humboldt. Vert. d. v. Tricht. Arnh. 1859.
724 Dove u. Ehrenberg, Gedächtnissrede auf Al. v. Humboldt. Berl. 1869, 70. 2 St.
725 Rau, H., Al. v. Humboldt. Culturhistor.-biograph. Roman. Frkf. 1860. Bd. I—IV.
726 Wittwer, W. C., Al. v. Humboldt. Sein wissenschaftl. Leben u. Wirken. Lpzg. 1861. m, Portr. u. Facsimile. — *bis.*
727 Martius, C. Fr. Ph. v., Akadem. Denkreden. Enth. Biogr. von Al. v. Humboldt, H. G. Bronn, de Candolle, Mitscherlich, Treviranus, R. Wagner u. And. Lpzg. 1866.
728 Agassiz, L., Address on Al. von Humboldt. Bost. 1869.
729 Ule, O. Biographie von Al. von Humboldt. Berl. 1869.
730 Kohut, A., Al. v. H. und das Judenthum. Lpzg. 1871.
731 **Bruhns**, K., Al. v. Humboldt. Lpzg. 1872. 3 Bde. *Mit Portr. Humboldt's im 27er Lebensj.*
732 **Humboldt**, Al. v. — Biographies et critiques par v. Martius, Mohl, Grimm, Buchner, Pruijs v. d. Hoeven, Bernstein, Babinet, Ule, Rey de Morande et autr. — 23 ps. 4to., 8vo. et 12o. *Collection intéressante.*
733 —— Portret. Gem. van C. Begaz; Wildt *lithogr.* fol. *Déchiré en marge.*
734 —— Deux differents portraits. fol. *Lithogr.*
735 —— Portrait en *Photogr.* et en *Lithogr.* — 4to.
736 —— Dans sa chambre tandis qu'il écrivit le second tome du Cósmos. fol. *Chromolithographie.*
737 —— Même portrait. *Encadré.*

---

738 **Beima, E. M.**, De annulo Saturni. L. B. 1842. c. 4 tab. 4to.
739 —— Over den ring v. Saturnus. Leid. 1843. m. pl.
740 —— Natuurk. beschrijv. v. d. aardbol. Leeuw. 1852. — *bis.*
741 —— Même ouvrage. Autre édit. Leeuw. 1859.
742 —— Verband tusschen de astronomie en de geologie. *Extrait du: Vriend de Vaderlands.* — *bis.*
743 —— Brieven over zijne reis naar het Heil. Land. *Pas en commerce.*
744 —— Vriesche Almanak. 1822—32, 47, 54. — Enkhuizer Almanak. 1827, 39—54. Groninger. 1825, 26. — Leidsche 1865, 66, 68. — Zuid-Holl. 1834. — Dordr. 1855. — 12o.
745 **Uilkens, J. A.**, Volmaaktheden v. d. Schepper in zijne schepselen beschouwd. Nieuwe uitg. door Beima, Kaiser, J. v. d. Hoeven en v. Hall. Leeuw. 1852—55. 5 dln.
746 **Humboldt, A. v.**, Kosmos. Vert. door **E. M. Beima.** Leid. 1846—58. 4 dln.
747 —— Même ouvrage. 2e druk. Harl. 1865—66. 5 dln. *In afl.* — *bis.*
748 Klencke, H., Levensbeschrijving v. A. v. Humboldt. Vert. door Beima. Leid. 1861. m. portr., facsim. en kaart. — *bis.*
749 **Leonhard, K. C. v.**, Geologie of natuurl. geschied. d. aarde. Vert. door **E. M. Beima.** Amst. 1845—50. 3 dln. m. pl.

750 **Leonhard, K. C. v.**, Leiddraad tot popul. geologie. Vert. door Beima. Amst. 1846.
751 Hoffmann, Fr. W., Algem. aardkunde. Vert. door Haspels en Beima. Nijm. 1854. d. v. — *bis.*
752 Figuier en Fraas, De aarde vóór den zondvloed. Bewerkt door **E. M. Beima**. Rott. en Leid. 1867. m. 30 pl. en 2 krtn. gr. in-8vo. — *bis.*
753 **Herbarium.** — Collection de plantes sèches. Recueillies depuis 1827 jusqu'à 1872, par **E. M. Beima**. *En 3 grandes portef.* — Avec catalogue en MS. 12o

B. Cosmologie en général.

754 Apelt, E. F., Parmenidis et Empedoclis doctrina de mundi structura. Jenae 1857.
755 Aristotelis et Philonis, de Mundo. G. Budaeo interprete. Cleomedes, G. Vallae interpr. Ad haec scholion in Aristotelis lib. de Mundo S. Grynaeo authore (Gr.-Lat.). Basil 1533. *Mouillé.*
Dans cet ex. est relié à la page 122 (s. Cléomède) deux lettres de Villoison à Chardon de la Rochette et une d'un inconnu au même.
756 Aristoteles, Werke üb. Physik. Himmelsgebäude, Entstehen u. Vergehen. Gr.-Deutsch. Mit Anmerk. von C. Prantl. Lpzg. 1854, 57. 2 Bde.
757 Gruppe, O. F., Die kosmischen Systeme d. Griechen. Berl. 1851.
758 Ewald, H., Die Phönikische Ansichten von der Weltschöpfung u. der geschichtl. Werth Sanchuniathon's. Gött. 1851. 4to.
759 Aethici Istrici, Cosmographia. Ab Hieronymo ex Gr. in Lat. brev. reducta. Hrsg. von H. Wuttke. Lpzg. 1854. m. 2 Taf.
760 Wuttke, A., Ueb. d. Cosmogenie d. Heidn. Völker vor der Zeit Jesu u. d. Apostel. Haag 1850. *Epuisé.*
761 Serres, M. de, La Cosmogenie de Moïse. 2e édit. Par. 1841. 2 vol.
762 Baltzer, J. B., Biblische Schöpfungsgeschichte. Lpzg. 1867, 72. 2 Bde.
763 Jouvencel, P. de, Genèse selon la science. Par. 1862. Tom. I—III. 1.—3 vol. *d. v.*
Vol. I: Les commencements du monde. Vol. II: La vie. Vol. III: Les déluges. 1e part.: Géologie.
764 Dalmas, J. B., La cosmogenie et la géologie comparée av. la formation des cieux et de la terre selon la Genèse. Lyon 1852. av. pl. — *bis.*
765 Richers, J., Die Schöpfungs-, Paradieses- u. Sundfluthgesch. (Gen. I—IX.) erklärt. Lpzg. 1854. *cart.*
766 Spranckhuysen, D., Macro-cosmus d. i. aenmerck. ov, de scheppinghe v. d. werelt ende v. d. mensche. volg. Gen. I en II. Delf 1634, 36. 2 dln. 1 bd. 12°. *vél. Un peu piqué.*
767 —— Même ouvrage. Wormerveer 1646. 2 dln. 1 bd. 12°. *vél.*
768 *Création.* — Untersuch. u. Erklär. d. Mosaïschen Schöpfungs-Urkunde, von Spiller, Schöpffer, Leibnitz, Kemp, Heim, Jewell, Wüttke, u. And. — 24 Ste.
769 Zollmann, Th., Bibel und Natur in die Harmonie ihrer Offenbarungen. 2te Aufl. Hamb. 1869.
770 Dickinson, E., Physica vetus et vera de natur. veritate hexaëmeri Mosaici. Lond. 1702. c. tab. *Exempl. usé et rare.*
771 Klencke, H., Die Schöpfungstage. Ein Naturgemälde. Lpzg. 1854. m. Kupf. — *bis.*
772 Keerl, Ph. F., Der Mensch. Bd. II: Schöpfungsgesch. u. Lehre vom Paradies. Basel. 1861.
773 Schultz, F. W., Schöpfungsgeschichte nach Naturwissenschaft und Bibel. Gotha. 1865.
774 Pfaff, Fr., Schöpfungsgeschichte m. Berücksicht. d. bibl. Schöpfungsber. Frkf. 1855. m. Krte.
775 **Wagner, A.**, Gesch. d. Urwelt, m. bes. Berücks. d. Menschenrassen u. des Mosaischen Schöpfungsber. Mit Nachtrag. Lpzg. 1845. 3 Bde.
776 —— Même ouvrage. 2e Aufl. Lpzg. 1857, 58. 2 Bde.
777 Kurtz, J. H., Bibel u. Astronomie. Beitr. z. Bibl. Kosmologie. 2e Aufl. Berl. 1849.
778 —— Même ouvrage. 3e Aufl. Berl. 1853.
779 Silberschlag, J. E., Geogenie od. Erklär. d. Mosaischen Erderschaffung, Sündfluth, Die vertheidigte Geogenie, Chronologie der Welt. Berl. 1780—83. 4 Thle. 1 Bd. m. Kupf. 4to. *d. v.* — *bis.* 3 Thle. 1 Bd.

780 Ure, A., New system of geology reconcilied to modern science a. Sacred History. Lond. 1829. w. pl. *cart. Non rogné.*
781 **Buckland, W.,** Geology a. mineralogy consid. w. reference to natur. theology. Lond. 1837. 2 vol. w. 68 pl. *toile.*
782 —— Geologie u. Mineralogie in Bezieh. z. natürl. Theologie, von L. Agassiz. Mit Atlas. Neufch. 1838, 39. 2 Bde. *d. v. Ex superbe.*
783 Gray, J., The earth's antiquity in harmony with the Mosaic record of creation. Lond. 1849. *toile.*
784 Hitchcock, E., The religion of geology a. its connected sciences. Lond. 1851.
785 Bosizio, A., Das Hexaemeron u. die Geologie. Mainz. 1865.
786 Gärtner, J. M., Bibel u. Geologie. Widersprechen sie einander oder nicht? Stuttg. 1867.
787 —— Bijbel en Geologie. Spreken zij elkander tegen of niet? Amst. 1870. m. pl.
788 McCausland, D., Sermons in stones or Scripture confirmed by geology. Lond. 1870. *toile.*
789 King, D., Principles of geology in relat. to revealed a. nat. religion. 2d edit. Lond. 1850. w. col. pl. *toile.*
790 Pattison, S. R., The earth and the Word or geology for Bible students. Lond. 1858. w. col. map. *toile.*

---

791 Broeder Gheraert, Sterre- en natuurkundig onderwijs v. h. Geheel-al. Uitgeg. met inleid. en aanteek. door J. Clarisse. Leid. 1847. m. pl.
792 **Rauwen, Joh.,** Cosmographia d. i. Beschreib. d. Göttl. Geschöpffs, Himmels u. d. Erden, beydes der Himml. u. Irdischen Kugel. 4 Thle. Mit Anhang. Frkf. 1597. m. Krtn. u. Holzschn. 1 vol. fol. *vél.*
1e Edition. Très-rare et bien conservé.
793 D. S. J., De oorsaak van de beweeging der weereld. Utr. 1609. m. pl. 4to. *dos de vél. Rare.*
794 **Kepler, J.,** Prodromus dissertationum cosmograph. cont. mysterium cosmogr. de admirab. proport. orbium coelest. Edit. recogn. Frcf. 1621. — Id., Harmonices mundi ll. V. Lincii Austr. 1619. — Id., Apologia pro opere Harmon. Frcf. 1622. — 1 vol. c. tab. fol. *vél. Un peu mouillé.*
795 Beaufort, L. de, Cosmopoea divina seu fabrica mundi explicata. L. B. 1656. 12°. *vél.*
796 Galilaei, Gal., De systemate mundi et de motu locali. Edit. 2a L. B. 1700. 2 tom. 1 vol. c. eff. 4to. *vél.*
797 Newton, Is., De mundi systemate. Lond. 1731. c. tab. 4to. *veau.*
798 Neumann, C., Ueb. die Principien d. Galilei-Newton'schen Theorie. Lpzg. 1870.
799 Martin, B., Philos. Britannica or system of the Newtonian philos., astron. and geogr. Lond. 1747, 52. 2 vol. w. pl. *veau.*
800 Frisch, J. L., Die Welt im Feuer od. das wahre Vergehen u. Ende d. Welt. Sorau 1746. m. 12 col. Kupf. 4to. *veau. Rare et curieux.*
801 Duijn, N., Natuur- en Sterrenkunde. Amst. 1746.
802 Colonne, Natuurl. hist. v. h. heelal. Amst. 1748. 4 dln. m. pl. *vél.*
803 **d'Alembert,** Recherches s. différ. points importans du système du monde. Par. 1754–56. 3 vol. av. pl. 4to. *veau marbré. Bel ex.*
804 Maupertius, de, Oeuvres. Dresde 1752. 4to.
805 —— Même ouvrage. Nouv. édit. Lyon 1756. 4 vol. av. portr. *veau.*
806 —— Essay de cosmologie. Leid. 1751.
807 Lambert, J. H., Cosmolog. Briefe. Augsp. 1761. — Id., Beitr. z. Mathematik, m. Zusätze. Berl. 1765, 70. 2 Bde. m. Kupf.
808 Knoop, J. W., Matho of Jongelings waereld-beschouwing in tien zamenspraaken. Amst. 1767. 2 dln. 1 bd. *veau.*
809 **Frisius, P.,** Cosmographia physica et mathematica. Mediol. 1775. 2 tom. 1 vol. c. tab. 4to. *d. v.*
810 B**, Cours complet de cosmographie où le sistème de Copernic est réfuté. Par. 1775. av. pl. 4to.
811 (Delisle de Sales), Hist. philos. du monde primitif. 4e édit. Par. 1795. 7 vol. av. pl. — *bis. d. v.*
812 Monatliche Correspondenz z. Beförder. d. Erd- u. Himmelsk. Hrsg. von F. v. Zach. Gotha 1806—10. Bd. 13—19 u. 21. m. Portr. u. Kupf.

813 Schubert, G. H., Die Urwelt u. die Fixsterne. Dresd. 1822.
814 Fries, J. F., Mathemat. Naturphilos. Heid. 1822. *d. v.*
815 Krüger, J. F., Gesch. d. Urwelt. Quedl. 1822, 23. 2 Bde.
816 **Pontécoulant, G. de,** Théorie analyt. du système du monde. Par. 1829. 2 vol. *d. t.*
817 —— Même ouvrage. 2e édit. Par. 1856. 2 vol.
818 —— Même ouvrage. Avec 2 Suppl. Par. 1829—60. 6 vol.
819 Sommer, J. G., Tafereel v. h. heelal. Met register. Amst. 1829—36. 7 dln. m. pl. *cart. Het register komt zelden voor.*
820 v. Littrow en Sommer, Tafereel v. h. Heelal. 's Hage. 1849. 4 dln. m. pl. 4to.
821 Diesterweg, Mathemat. Geographie u. popul. Himmelskunde. Berl. 1840. m. Taf.
822 **Ansted, D. T.,** The ancient world or pittur. sketches of creation. Lond. 1847. *cart.*
823 Nichol, J. P., Thoughts on some important points relat. to the syst. of the world. Edinb. 1848. w. pl. *toile.*
824 Vestiges of the natural hist. of creation. 10th. édit. Lond. 1853. w. woodc. *toile.*
825 —— Naturl. Gesch. d. Schöpfung, a. d. Engl. von C. Vogt. Brschw. 1851.
826 —— Même ouvrage. — Mason, Wederlegging, door v. d. Broek. 2e dr. Utr. 1851. — 1 vol. *d v.*
827 Sporen van de natuurl. geschied. d. schepping. Met vervolg, door v. d. Broek. Utr. 1849. 3 dln. — Mason, Wederlegging, door v. d. Broek. Ald. 1849.
828 Ule, O., Das Weltall. Beschr. u. Gesch. des Kosmos. Halle 1850. 2 Thle. 3 Bde.
829 —— Même ouvrage. 3te Aufl. Halle 1859. *toile doré.*
830 Miller, H., Het scheppingswonder beschouwd in de geschied. v. h. geschapene, door D. Lubach. Haarl. 1851. m. pl.
831 Giebel, C., Geschichte des Weltalls, der Erde u. ihrer Bewohner. Lpzg. 1851. — *bis. t.*
832 Broek, J. H. v. d., Gesch. v. h. heelal, de aarde en hare bewoners, naar C. Giebel. Utr. 1852.
833 Hartmann, C., Kosmos f. gebildete Frauen, nach M. Somerville. Grimma. 1851. 2 Thle. 1 Bd. *toile.*
834 Faye, H., Leçons de cosmographie. Par. 1852. av. 14 pl.
835 Bilder aus dem Weltall in Aufzätzen v. Buff, Cotta. Humboldt, etc. Herausgeg. von H. Kletke. Berl. 1853.
836 Burmeister, H., Geschied. d. schepping, door Winkler Prins. Sneek 1855—56. 3 dln.
837 Reinke, L., Die Schöpfung d. Welt. Münst. 1859.
838 **Humboldt, Al. v.,** Kosmos. Vert. door **E. M. Beima.** 2de Druk. Harl. 1865, 66. 5 Dln.
839 —— Kosmos. door Beima. Dl. IV. V. *d. v.* — *bis.* dl. V. 4 Ex.
840 **Cotta, Schaller** u. And. Briefe über Al. v. Humboldt's Kosmos. Lpzg. 1848—1852. 5 Bde. — *bis.* Bd. I. 2e Ausg. Lpzg. 1850.
841 Tuttle, H., Gesch. u. Gesetze d. Schöpfungsvorganges, von Achner. Erl. 1860.
842 Gumpach, J. v., Grundz. einer neuen Weltlehre. Bd. I: Briefe üb. die neuere Astronomie. Die Gravitationstheorie als Anziehungslehre. Münch. 1860.
843 Otto, G. E., Grundz. einer philos. Kosmologie. Freib. 1860. m. 3 Taf. — *bis. cart.*
844 Voizot, Mémoire sur la mécanique céleste et la cosmogonie. Par. 1862.
845 **Uilkens, J. A.,** De volmaaktheden van den Schepper in zijne schepselen beschouwd. 2e dr. Leeuw. 1862—65. 5 dln. m. pl. *d. v. Bel ex.*
846 **Pouchet, F. A.,** L'Univers. Les infiniment grands et les infiniment petits. Par. 1865. gr. in-8vo.
847 —— Même ouvrage. 2e Edit. Par. 1868.
848 Liais, Emm., L'espace céleste et la nature tropicale. Description phys. de l'univers. Par. 1866. av. portr., pl. et fig. gr. in-8vo.
849 **Böhner, A. N.,** Kosmos. Bibel der Natur. Hann. 1864—67. 2 Bde. m. col. u. schwarz. Taf.
850 Pfaff, Fr., Neueste Forschungen u. Theorien auf d. Schöpfungsgesch. Frkf. 1868.
851 Bischof II, C., Gesch. d. Schöpfung u. and. naturhist. Gegenstände. Dessau 1868.
852 Durdik, J., Leibnitz u. Newton. Versuch üb. die Ursachen d. Welt. Halle 1869.
853 Rames, J. B., La création d'après la géologie et la philos. natur. Par. 1869. 1e Partie.
854 Recht, F., Erkentnisslehre d. Schöpfung. 2te Aufl. Berl. 1870. 2 Thle. 1 Bd.
855 Cornelius, C. S., Ueber die Entstehung d. Welt. Halle 1870.

856 Klein, H. J., Entwickelungsgesch. d. Kosmos. Braunschw. 1870.
857 —— Kosmol. Briefe üb. Vergangenheit, Gegenwart u. Zukunft d. Weltbaues. Graz 1873.
858 Quinet, J., La création. Par. 1870. 2 vol.
859 Zittel, K. A., Aus der Urzeit. Bilder a. d. Schöpfungsgesch. Münch. 1871, 72. 2 Bde. m. Kupf.
860 Blicke in die Urwelt u. die Gesch. des Lebens. Neuw. o. J.
861 Thomassen, J. H., Gesch. u. System d. Natur. Cöln. 1872.
862 Flammarion, C., Récits de l'infini. Paris 1873.
863 Schramm, H., Die allgem. Bewegung der Materie als Grundursache aller Naturerscheinungen. Wien 1872, 73. 2 Abth. m. Kupf.
864 Wonderen, verscheidenheden en geheimen d. Schepping. Amst. (1860?) 1e Serie. 10 Stn., 2e Serie, 2, 3 en 5—7.
865 *Cosmologie.* Stuhr, Weltsystem. 1861; Lancelin, Organisation d. Mondes; etc. — 5 ps.
866 —— — Bernardin de St. Pierre, Etude de la nature. Par. 1842. 6 vol. 12°. — Boiste, L'univers. 1804. — Carus, Briefe üb. das Erdleben. 1841. — Monogr. par v. Cotta, Ehrenberg, Riel, v. Baer, Agassiz, et autr. — 30 vol. *Collection intéressante.*

C. Sphère céleste (Astronomie.)

1. Histoire. — Biographies. — Observatoires.

867 Weidler, J. F., Historia astronomiae. Vitemb. 1741. 4to.
868 **Bailly, J. S.**, Hist. de l'astronomie ancienne jusqu'à l'école d'Alexandrie. 2e édit. — Id., Hist. de l'astron. moderne depuis l'école d'Alexandrie jusqu'à 1730. — Par. 1779—82. Ens. 4 vol. 4to. *veau marbré.*
869 Ideler, L., Hist. Untersuch. üb. die astronom. Beobacht. d. Alten. Berl. 1806. — *bis. cart.*
870 Pluche, Hist. du ciel selon les idées des poëtes, des philos. et de Moïse. La Haye 1740. 2 vol. av. pl. *veau.*
871 **Lewis, G. C.**, Histor. survey of the astronomy of the ancients. Lond. 1862. *toile.*
872 Salmasii, Cl., De annis climactericis et antiq. astrologia. L. B. Elzev. 1648. *vél.*
873 Biot, J. B., Recherches s. plusieurs points de l'astronomie Egyptienne. Par. 1823. av. pl. — *bis.*
874 Uhlemann, M., Grundz. d. Astronomie u. Astrologie d. Alten bes. d. Aegypter. Lpzg. 1857.
875 Halma, Examen et explicat. du zodiaque de Denderah et d'autres zodiaques Egypt. Par. 1822. 2 tom. 1 vol. av. pl.
876 Cheseaux, J. Ph. L. de, Remarq. astron. sur le Livre de Daniel; Mém. s. l. satellites; Probabilités s. l. durée d. l. vie hum.; Tables des équinoxes du soleil et de la lune. Laus. 1777. — 1 vol. av. pl. 4to.
877 Chiarini, C., Fragment d'astronomie Chaldéenne, découvert dans le prophète Ezéchiel. Lpzg. 1831. — *bis.*
878 Biot, J. B., Etudes s. l'astronomie Indienne et Chinoise. Par. 1862.
879 Oettinger, L., Die Vorstellungen d. alten Griechen u. Römer üb. die Erde als Himmelskörper. Freib. 1850. 4to.
880 Bernoulli, J., Lettres astronomiques sur l'état actuel de l'astron. prat. dans l'Europe. Berl. 1771. av. pl.
881 Schröter, J. H., Beitr. z. d. neuesten astronom. Entdeckungen. Berl. u. Gött. 1788—1800. 3 Bde. m. Kupf. Bd. II u. III. *d. v.*
882 Bertrand, J., Les fondateurs de l'astronomie moderne. Par. s. d.
883 Jahn, G. A., Gesch. d. Astronomie vom 1800—42. Lpzg. 1844. 2 Bde.
884 Die Astronomie u. die Astronomen seit dem Jahre 1845. Lpzg. 1854.
885 Apelt, E. F., Die Reformation der Sternkunde. Jena 1852. m. Taf.
886 Boillot, A., L'astronomie au 19me siècle. Par. 1864.

887 *Astronomie.* — *Pièces historiques.* — Stuhr, Sternkunde d. Chinesen. 1831; Thiess Die Magier; Over Delambre; Airy, Geschichte; Ueber Astrologie; Kaiser, Ster rekunde; e, a. — 16 ps.
888 —— *Hist. et généralités.* — Monographies par Ekema, v. Swinden, Mangart Oudemans, W. H. D. Suringar, Kaiser et autr. — 25 ps. 4to. et 8vo.

---

889 Gassendus, P., Tych. Brahei vita. Acc. N. Copernici, G. Peurbachii et J. Re giomontani vita. (Avec deux titres: H. C. 1654 et Ed. 2a. 1655.) Avec portr. 4to. *d. v.*
890 Parchappe, M., Galilée, sa vie, ses découv. et ses travaux. Par. 1866.
891 Caspar, R., Galileo Galilei. Zusammenst. d. Forschungen u. Entdeck. Galilei' in d. Naturwissensch. Stuttg. 1854.
892 Martin, H., Galilée. Les droits de la science et la méthode d. sciences phys Par. 1868.
893 Jagemann, C. J., Hist. berichten v. h. leeven en de schriften v. Galileo Galilei U. h. Hoogd. Haarl. 1784.
894 Chasles, Ph., Galileo Galilei, sa vie, son procès et ses contemporains. Par 1862. av. portr.
895 Wohlwill, Der Inquisitionsprocess d. Galileo Galilei. Berl. 1870.
896 Ricordo di Galileo. Pisa s. d. *Collection de 8 pl. photogr. en cartes de visite.*
897 Fokker, A. A., Phil. Lansbergen en zijne zonen Pieter en Jacob. *Extr.*
898 Goebel, K., Ueb. Kepler's astronom. Anschauungen u. Forsch. Halle 1871. m. Ta
899 Reuschle, C. G., Kepler u. die Astronomie. Frcf. 1871. m. Taf.
900 *Astronomie.* — *Sur Kepler et Galilei.* — Förster 1872. 2 ps.; Hassner 1872; Bec ker, Ov. Galilei 1872; e. a. — 6 ps.
901 De vita E. Zanotti commentarius. Iterum edid. C. Vannettius. Parm. 1785.
902 Bruhns, C., Joh. Franz Encke; Leben u. Wirken. Lpzg. 1869. m. Portr.
903 Oudemans, Leven van F. Kaiser; F. Kaiser, Verhand. ov. den komeet va Halley, Encke, enz. — 8 ps.

---

904 Kaiser, F., Gesch. u. Beschreib. d. Sternwarte in Leiden. Haarl. 1868. m. Kup 4to. — *Extrait du 1er vol. des Annales.*
905 **Flamsteed, J.,** Historia coelestis Britannica. Lond. 1725. 3 vol. c. eff. fo *vél. cdé. Bel ex. d'un ouvrage estimé et peu commun.*
906 Hind, J. R., The illustr. London astronomy. Lond. 1853. *toile.*
907 Longomontanus, Ch. S., Astronomica Danica. Amst. 1622. 2 tom. 1 vol. c. fig 4to. *vél. Prem. édit.*
908 Hansteen u. Fearnley, Beschreib. u. Lage der Universitäts-Sternwarte in Chris tiania, Christ. 1849. m. Kupf. gr. in-4to.
909 **Schubert, T. F. de,** Exposé d. travaux astronomiques et géodésiques exécuté en Russie. St. Pétersb. 1858—62. Avec 2 Suppl. gr. 4to. Avec atlas gr. in-fo
910 **Struve, F. G. W.,** Description de l'Observatoire astronomique Central d Poulkova. St. Pétersb. 1845. 2 vol. (Texte et Planches.) fol. *cart.*
911 —— Librorum in Bibliotheca Pulcovensi anno 1858 exeunte content. Catalogus syste maticus. Ed., cur. et praef. est **O. Struve.** Petrop. 1860. — 30 et 370 pp. roy. 8v
912 —— et O. Struve, Expédition chronométr. entre Poulkova et Altona pour l détermination de la longitude géogr. de l'Observatoire Central de Russie. St Pétersb. 1844—46. 2 vol. av pl. fol.
913 —— Observat. de la grande nébuleuse d'Orion, à Cazan et à Poulkova. — I. Mém de M. Liapounov sur les observat. de Cazan. — II. O. Str. Additions St. Pétersb 1862. Av. 4 pl. gr.-4to.
914 —— Stellarum fixarum imprimis duplicium et multiplic. positiones mediae pr epocha 1830,0, deductae, ex observat. meridianis annis 1822 ad 1843 in specul Dorpatensi institutis. Petrop. 1852. gr. in-fol. (Prix neuf environ 20 Thlr.).
915 Schubert u. v. Rothkirch, Uranus od. Uebers. aller Himmelserscheinungen i 1847, 48. Hrsg. von v. Boguslawski. Glog. 1846, 47. 2 Bde.
916 *Observatoires* à Leide par Kaiser; à Bruxelles par Quetelet; à Greenwich pa Meibauer, etc. — 19 ps.

---

2. Traités élémentaires. — Journaux et mémoires.

917 **Nürnberger, J. E.**, Popul. astron. Hand-Wörterbuch. Kempt. 1846—48. 2 Bde. m. Portr. u. Taf. *d. v. Bel exempl.*
918 Lach, Kenntniss d. Sternnahmen m. Erläut. a. d. Arab. Sprache u. Sternkunde. Lpzg. 1796.
919 Klein, H. J., Populäre astronom. Encyclopädie. Berl. 1871.
920 Gassendus, P., Institutio astronomica. Acc. ejusd. varii tract. astronomici. H. C. 1656. 4to. *vél.*
921 —— Même ouvrage. Amst. 1680. 4to. *vél.* — *bis. dos de vél.*
922 Cassini, Astronomie. Av. tables astron. Par. 1740. 2 vol. av. pl. 4to. *veau marbré.*
923 La Caille, de, Lectt. element. astronomiae, geometr., physicae et opticae in Lat. trad. a C. S. Acc. Boscovich, Theoria micrometri objectivi. — Viennae 1757. 2 vol. c. tab. 4to.
924 Adams, G., Gronden d. starrenkunde. Amst. 1771. m. pl.
925 Steenstra, P., Sterrekunde. Amst. 1771, 72. 2 dln. m. pl.
926 Cousin, Introd. à l'astronomie physique. Par. 1787. av. pl. 4to.
927 Hassenfratz, J. H., Cours de physique céleste. Nouv. édit. Par. 1810. av. pl. *cart. Non rogné.*
928 **Biot, J. B.**, Traité d'astron. physique. 2e éd. par de Rossel. Par. 1810—11. 3 vol. av. pl. *d. v.*
929 —— Même ouvrage. 3e édit. Par. 1841—57. 5 vol. 8vo. Avec atlas de 94 pl. 4to obl. (Publié à fr. 65.—)
930 Delambre, Abrégé d'astronomie. Par. 1813. av. pl.
931 Bessel, F. W., Fundam. astronomiae. Regiom. 1818. fol.
932 Piazzi, J., Lehrb. d. Astronomie, von J. H. Westphal. Berl. 1822. 2 Bde. m. Taf.
933 Littrow, J. J., Populäre Astronomie. Wien 1825. 3 Thle. 2 Bde. m. Kupf. *d. v.*
934 Bartak, J. B., Anleit. z. Kentniss d. gestirnten Himmels. Wien 1827. 8vo. m. Karte. *En étui.*
935 Richter, J. A. L., Handb. d. popul. Astronomie. Quedl. u. Lpzg. 1832. 2 Bde. 8vo. Mit Atlas. fol. *cart.* — *bis.* Bd. II. Mit Atlas.
936 Jahn, G. A., Practische Astronomie. Berl. 1834, 35. 2 Bde. m. Taf.
937 **Herschel, J. F. W.**, Outlines of astronomy. Lond. 1849. w. pl. *toile.*
938 —— Même ouvrage. 7th. édit. Lond. 1864. w. pl. *toile.*
939 —— Sterrekunde, door Ermerins. Gron. 1838, 40. 2 dln. m. pl.
940 Arago, Leçons d'astronomie. 5e édit. Par. 1849. av. pl.
941 Pontécoulant, G. de, Précis d'astronomie théor. et prat. Par. 1840. 2 vol. av. pl.
942 Hartmann, J., Urania. Lehrb. d. Wissenwürd. a. d. Himmelskunde u. mathem. Geographie. Lpzg. 1841. m. Taf.
943 Mädler, J. H., Populäre Astronomie. Berl. 1841. m. Taf. 8vo. *d. v.* Mit Atlas von 11 Taf. u. Erkl. 4to oblong.
944 —— Wunderbau des Weltalls od. Popul. Astronomie. 5e Aufl. Mit Atlas. Berl. 1861. 2 Bde. *toile.*
945 Möbius, A. F., Elemente d. Mechanik d. Himmels. Lpzg. 1843. m. Taf.
946 **Kaiser, F.**, De sterrenhemel verklaard, beschreven en afgebeeld. Amst. 1844, 45. 2 dln. m. pl. en hemelplein. 2 st. — *bis.* 2 vol. *d. v. Bel ex.*
947 —— De sterrenhemel beschreven en afgebeeld. 2e dr. Amst 1853. m. pl. en hemelplein. — *bis.* Hemelplein.
948 Brünnow, F., Lehrb. de sphär. Astronomie. Berl. 1851. m. Taf.
949 —— Même ouvrage. 3e Aufl. Berl. 1871.
950 Sawitsch, A., Abriss d. pract. Astronomie. A. d. Russ. von W. C. Goetze. Hamb. 1850, 51. 2 Bde. m. Taf.
951 Jahn, G. A., Die Sternenwelt. Lpzg. 1852.
952 Airy, G. B., Vorles. üb. Astronomie, v. H. Sebald. Berl. 1852. m. Taf.
953 —— Populäre physische Astronomie, v. C. L. v. Littrow. Stuttg. 1839. m. Taf.
954 —— Popular astronomy. Lond. 1866. 12o. *toile.*
955 Argelander, Fr., Handl. voor vrienden d. sterrekunde, d. W. F. Kaiser. Zwolle 1855.
956 Chambers, G. F., Handbook of descript. and pract. astronomy. Lond. 1861. w. pl. *toile.*

957 Klein, H. J., Handb. d. allgem. Himmelsbeschreibung. 2te Aufl. Brschw. 1871, 72. 2 Bde. m. Taf.

---

958 Zeitschrift f. Astron. u. verwandte Wissensch. Hrsg. von v. Lindenau u. Bohnenberger. Tüb. 1816—18. 6 Thle. 3 Bde. m. Taf. *Pas plus paru.*

959 **Memoirs** of the Astronomical Society of London. Lond. 1822—34. Vol. I—VII. 11 pts. w. pl. 4to.

960 Jahrb. für 1843. Herausgeg. von H. C. Schumacher u. And. Stuttg. 1843. m. Taf. *cart.*

961 Naturwissensch. astronom. Jahrbuch. Hrsg. von Gruithuisen. Jahrg. 5—8, 10, 11. Münch. 1842—51. 6 Bde. m. Taf.

962 Jahn, G. A., General-Register z. Bänd I—XX d. Astronom. Nachrichten. Hamb. 1851. 4to.

963 **Annales** de l'Observatoire impérial de Paris. Publ. par le Verrier. Mémoires. Par. 1855—66. Vol. I—VIII. av. pl. gr. in 4to. — *bis.* Vol. VII.

964 Kaiser, F., Sterrek. jaarboekje van 1846—48, 53—56. 5 st. m. pl. — P. v. Geer, Herinnering aan F. Kaiser. Leid. 1872.

965 —— Annalen der Sternwarte in Leiden. Haarl. 1868, 70. 2 vol. av, pl. 4to. *toile.*

966 **Wöchentliche Unterhaltungen** üb. Astronomie, Geographie u. Witterungskunde. Hrsg. v. G. A. Jahn u. Heis. 1er—11er Jahrg. — Neue Folge. Hrsg. v. Heis. 1er—16er Jahrg. — Halle 1847—73. 25 Bde. *cart.* Jahrg. 1872 u. 73 in Lief. *Collection complète.* (Prix neuf environ 78 Thlr.)

967 **Astronomisches Jahrbuch** für 1776—1829. Mit 1er—4er Suppl. Bd. u. Erläuter. üb. den Gebrauch d. astronom. Jahrb. Herausg. van J. E. Bode. — Namen- u. Sach-Register d. astron. Jahrb. von 1776—1829, von Jahn. Berl. 1829. — Idem für 1830—1874. M. Anhang u. Suppl. z. Jahrb. für 1866. Herausg. von Encke, Wolfers, Foerster u. And. Berl. 1774—1872. 107 Bde. m. Taf. *Collection complète et rare.*

3. Auteurs anciens et modernes.

968 Astronomica veterum scripta isagog. Gr.-Lat. (Heidelb.) in off. Santandria. 1589. c. figg. *d. v. Lég. mouillé.*

Cont.: Proclus, Aratus, Leontius, Avicnus et Hyginus.

969 Garcaei, J., Astrologiae methodus sec. doctr. Ptolemaei. — E. O. Schreckenfuchsii, Opus calendaria gent. Rom., Graec., Aegypt. cet. Bas. 1576. *Av. figg. et pl. de calendr.* fol. *vél.*

970 Apollonius v. Pergen, Ebene Oerter. Gr.-Deutsch. Hrsg. von R. Simson. Uebers. von J. W. Camerer. Lpzg. 1796. m. Taf. *d. v.*

971 Theodosii, Sphaericorum ll. III. Gr.-Lat. (Rec. J. Hunt.) Oxon. 1707. *d. v.*

972 Manilii, M., Astronomicon. Lugd. 1551. 12o. *vél.*

973 **Hygini,** poeticon astronomicon. Venet. Erb. Radtolt. 1485. Cum fig. xylogr. eolor. 4to. *dos de velin.*

Bel exempl. d'une édit. rare en caract. goth., remarquable par les curieuses fig. en bois, les mêmes de la 1e édit. — Les figures et initiales coloriés à l'époque de la publication.

974 Sacrobosco, Joh. de, Sphaera. Lovan. 1547. *c. fig. xylogr.* (*Avec. notes margin.*) — Id., De anni ratione s. computus ecclesiast. Antv. M. Nutius. 1 vol. 12o.

975 —— Sphaera. Cur. F. Burgersdicius. L. B. *Elsevir* 1626. c. fig. 12o.

976 —— Même ouvrage. L. B. *Elzevir* 1647. c. fig. 12o. *vél.*

977 **Brahe, Tycho**, Astronomiae instauratae progymnasmata et de mundi aetherei recent. phaenom. Frcf. 1610. 2 vol. *Cum fig. xylogr.* 4to. *veau. Peu Commun. Quelq. notes margin. au tom. I.*

978 —— Astronomiae instauratae mechanica. Norimb. 1602. Cum fig. xylogr. fol. *vél. Un peu mouillé en bas de la morge.*

979 Kepler, J., Epitome astronomiae Copernicanae in VII ll. digesta. Frcf. 1635. *vél.*

980 Mangard, P., De systemate Copernicano. L. B. 1744. 4to. *cart. Un peu mouillé.*

981 Mercier, L. S., De l'impossibilité du syst. astronom. de Copernic et de Newton. Par. 1806.

982 **Kepler, J.,** Astronomia nova αἰτιολογητος s. physica celestis. Pragae. 1609.

fol. c. fig. *d. v. Quelq. pp. légèr. piquées en haut de la marge; du reste bel ex. d'un ouvrage recherché et peu commun.*

983 Burger, C. P., De solutione problematis Keppleriani. L. B. 1851. 4to.

984 Mulerius, N., Institutt. astronom. Edit. 2a. Gron. 1649. *vél. Un peu mouillé.*

985 **Metius, A.**, Fondamentale onderwijs. v. d. sterrekonst ende beschrijv. der aerden. Amst. 1621. — Id., Nieuwe geograph. onderwijs. ov. d. aertsche globe. Fran. 1614. — 1 vol. c. fig. 4to. vél. *Tres-rare.*

986 —— Astronom. ende geogr. onderwijs. in de sterrekonst. Amst. 1632. 4to. *vél. Rare.*

987 Bayer, J., Uranometria. Ulmae 1639. fol. *vél.*

988 —— Même ouvrage. Ulm. 1720. fol. Mit Erklär. 4to. — *dos de vél.*

989 Holwarda, J. Ph., Friesche Sterrekonst. Met tafelen. Harl. 1652. 2 dln. — D. R. v. Nierop, Kort bijvoeghsel op idem. Ibid. 1654. — 1 vol. av. portr. 12o. *vét. Très-rare.*

990 —— Même ouvrage. Harl. 1663. Av. portr. 12o. *vél.*

991 **Hevelius, J.**, Epistolae IV de observat. deliquii solis a°. 1649. Gedani 1654. cum 7 tab. — Id., Dissert. de nativa Saturni facie. Gedani 1656. c. 4 tab. — 1 vol. fol. *vélin.*

992 **Riccioli, J. B.**, Astronomia reformata. Bononiae 1665. 2 tom. 1 vol. c. tab. fol. *veau. Très-rare.*

993 Nierop, Rz., D. v., Nederduytsche astronomia. Met aenhangh van eclipsen. 2e druck. Amst. 1658. — Bijvoeghsel op hetz. Ald. 1677. — 1 Band m. portr. en pl. 4to. *vél.*

994 —— Même ouvrage. 1658. — Id., Bijvoeghsel. 1677. — Id., Des aertryks beweging en de sonne stilstant. 2e druck. 1683. — Id., Byvoeghsel op hetzelfde. 1677. — Id., 2e deel op de wis-konstige rekening. 1680. *Pages* 153—160 *en MS.* — Ensemble 2 vol. av. tab. 4to. *vél.*

995 —— Mathematische calculatie tot hemelloopsche voorstellen; Beschrijven der zonwijsers; Wiskonstige musijka. — Amst. 1659. 1 bd. m. pl. *vél. Rare.*

996 Gamaches, Astronomie physique. Par. 1740. av. pl. 4to. *d. v. Quelq. mouill. en marge.*

997 Euler, L., Opuscula varii argumenti: Berol. 1746. c. 6 tab. 4to. *veau.*
Cont.: Solutio problematis de motu corporum.; Nova tab. astronom. motuum solis ac lunae; Nova theoria lucis et colorum; De perturat. motus planetarum; etc.

998 Fontenelle, Ragionam. su la pluralita di mondi. Par. 1748. c. tav. 12o. — Id., en Holland. 1765. av. pl. *d. v.*

999 —— Entretiens s. la pluralité des mondes. Berl. 1783. av. pl. *cart.*

1000 de Maupertuis, Oeuvres. Dresde 1752. 4to. *d. v.*

1001 **Lalande, J. J.**, Astronomie. 3e édit. Avec tables. Par. 1792. 4 vol. Av. pl. gr. in-4to. — **bis.** Vol. II, III.

1002 —— Abrégé d'astronomie. Par. 1774. av. pl. *veau.*

1003 —— Astronomie of sterrekunde m. de sterrek. Tafelen, door A. B. Strable. Amst. 1773—80. 5 dln. 9 stn.

1004 Carla, du, Oeuvres. Génève. 1779, 80. 2 vol. av. pl. *d. v.*
Cont.: Du déplacement des mers; Des comètes; De la lumière zodiacale; Du soleil; Du syst. planétaire; Géographie physique; Des météores locaux.

1005 **Séjour, D. du**, Traité analyt. des mouvemens apparens des corps célestes. Par. 1786, 89. 2 vol. av. pl. 4to. *veau marbre. Bel ex.*

1006 **Laplace, P. S. de, Oeuvres.**

a Traité de mécanique céleste. Avec les 4 supplém. Par. 1798—1825.5 vol. av. pl. 4to.

b Exposition du système du monde. 4e édit. Par. 1813. av. portr. 4to.

c Théorie analyt. des probabilités. 3e édit. av. les 4 suppl. Par. 1820. 4to.

Ces trois ouvrages sont reliés en 7 vol. demi mar. *rouge doré. Exemplaire magnifique.*

1007 —— Mechanik d. Himmels. Mit Anmerk. von Burckhardt. Berl. 1800, 2. Bd. I, II: (Theoret. Theil). 4to.

1008 —— Element. illustr. of the celest. mechanics. Lond. 1821. Pt. I *cart.* — *bis.*

1009 Arago, Rapport s. la réimpression des oeuvres mathémat. de Laplace. Par. 1842. 12o.

1010 **Gauss, C. F.**, Theoria motus corporum coelestium in sectionibus conicis solem ambientium. Hamb. 1809. 4to. *d. v.*

1011 —— Même ouvrage. Trad. par E. Dubois. Par. s. d. av. pl. gr. in-8vo.

1012 —— Même ouvrage. Uebers. von C. Haase. Hann. 1865. Mit photogr. Portr. v. König Georg V. 4to.

1013 **Gauss, C. F.,** Theory of the motion of the heavenly bodies. Transl. with appendix by C. H. Davis. Bost. 1857. w. pl. 4to. *toile.*
Translation du celèbre »Theoria motus corp. coelest."
1014 **Bode, J. E.,** Uranographia s. astrorum descriptio. Berl. 1801. fol. atlant. *d. v. Ouvrage estimé.*
1015 —— Allgem. Beschreib. u. Nachweis. d. Gestirne. Deutsch-Franz. Berl. 1801. fol. *d. v. Suite à son »Uranographie."*
1016 Bohnenberger, Astronomie. Tüb. 1811. Mit Atlas von 8 Taf.
1017 Wollaston, Fr., Portraiture of the heavens, as they appear. Lond. 1811. w. 10 pl. fol. *Un peu mouillé.*
1018 **Delambre, J. B. J.,** Astronomie théor. et pratique. Par. 1814. 3 vol. av. pl. 4to. *d. v.*
1019 Francoeur, L. B., Uranographie. 3e éd. Par. 1821. av. pl.
1020 Bleibtreu, L., Beschrijv. v. d. sterrenhemel. Amst. 1825. m. pl. — Covens, Hemel- en aardgloben. Amst. 1802. m. pl.
1021 Montémont, A., Lettres sur l'astronomie. Par. 1823. 4 vol. av. pl. 12o.
1022 Herschel, W., Sämmtl. Schriften. Bd. I: Bau des Himmels. Dresd. 1826. 8vo. Mit Atlas von 10 Taf. u. Erklär. 4to oblong.
1023 Brandes, H. M., Unterhalt. f. Freunde d. Physik u. Astronomie. Lpzg. 1825—29. Heft 1—3. m. Taf.
1024 —— Vorles. üb. die Astronomie. Lpzg. 1827. 2 Bde. m. Taf.
1025 **Littrow, J. J. v.,** Theoret. u. pract. Astronomie. Wien 1821—27. 3 Bde. m. Taf. *d. v. Vol. II manque.*
1026 —— Vorles. üb. Astronomie. Wien 1821, 30. 2 Bde. m. Taf. *Bd. II d. v.*
1027 —— Même ouvrage. Wien 1830, 42. 2 Bde. m. Taf. — *bis.*
1028 —— Die Wunder des Himmels. Mit Zusätze. Stuttg. 1834—36. 4 Bde. m. Portr. u. Taf.
1029 —— Même ouvrage. 2te Aufl. Stuttg. 1837. m. Portr. u. Taf. *d. v.*
1030 —— Même ouvrage. 4e Aufl. Hrsg. von K. v. Littrow. Stuttg. 1854. m. Kupf.
1031 —— Même ouvrage. 5te Aufl. von K. v. Littrow. Stuttg. 1866. m. Portr. und Taf. *dem. mar. dos doré.*
1032 —— Vermischte Schriften, Hrsg. v. C. L. v. Littrow. Stuttg. 1846. 3 Bde.
1033 **Nichol, J. P.,** Views of the architecture of the haevens. 3d. ed. Edinb. 1839. w. pl. *toile.*
1034 —— Même ouvrage. 9th ed. Lond. 1851. w. pl. *toile.*
1035 —— The stellar universe. Edinb. 1848. w. pl. *toile doré s. plat et tr.*
1036 **Somerville, M.,** Mechanism of the heavens. Lond. 1831. *toile.* — *bis. d. v. Très bel ex.*
1037 Whewell, W., Astron. and general physics consid. with reference to natur. theology. Lond. 1834. *toile.*
1038 **Schubert, F. T.,** Traité d'astronomie théorique. Nouv. édit. Hamb. 1834. 3 vol. av. pl. 4to.
1039 Mädler, J. H., Astronom. Briefe. Mitau 1844.
1040 Verrier, U. J. le, Mém. s. l. variations sécul. des éléments des orbites. Par. 1845. av. pl.
1041 Bessel, F. W., Vorles. üb. wissensch. Gegenstände. Hrsg. v. H. C. Schumacher. Hamb. 1848.
1042 Parley, P., Tales about the sun, moon a. stars. 5th edit. Lond. 1848. w. engr. 12o. *toile, doré s. tr.*
1043 Kaiser, F., Beschouw. v. d. sterrenhemel. Leeuw. 1849.
1044 Mitchell, O. M., The orbs of heaven or the planet. and stellar worlds. Lond. 1851. w. pl. a portr. *toile.*
1045 Schmezer, Die Himmelsräume u. ihr Welten. Heidelb. 1853. m. Taf.
1046 **Arago, Fr. Oeuvres.** Publié par J. A. Barral. Par. 1854—62. 17 vol.
1047 Willard, E., Astronography or astronomical geography. Lond. 1856.
1048 Bernstein, A., Boven lucht en wolken. Gron. 1857.
1049 Birnbaum, H., Licht en Wolken. Leid. 1859. *d. t.*
1050 Staschek, J. F., Die erleuchtete Vorhalle z. Tempel d. Unendlichen. Leitom. 1859. m. Portr.
1051 Ule, O., Die Wunder der Sternenwelt. Lpzg. 1860. m. Holzschn. *d. mar.*

1052 Drechsler, A., Astron. Vortr. üb. Stell., Beschaffenheit u. Bewegung d. Gestirne. 2e Aufl. Dresd. 1861. m. Taf.
1053 **Guillemin, A.,** Les mondes. Causeries astronom. 3e éd. Par. 1863. — Id., La lune. Par. 1866. av. pl.
1054 —— Le ciel. Notions d'astronomie. 2e éd. Par. 1865. av. 40 pl. col. et noir. gr. in-8vo.
1055 Brinkmann, B., De sterrenwereld, naar Guillemin. Leid. 1873. Met 60 pl. waarvan 19 in kleurendruk en 2 sterrenkrtn.
1056 **Flammarion, C.,** Etudes et lectures sur l'astronomie. Par. 1867—72. 3 vol. av. pl.
1057 —— La pluralité des mondes habités. Nouv. éd. Par. 1864. av. pl. — *bis.*
1058 —— Les mondes imaginaires et réels. Voyage astronomique. Par. 1865. av. pl.
1059 **Voyages aériens** par Glaisher, Flammarion, de Fonvielle et Tissandier. Ouvr. illustré. Par. 1870. gr. in-8vo. *Toile, doré s. tr. Bel ex.*
1060 Mädler, J. H. v., Reden u. Abhandl. über Gegenstände d. Himmelskunde. Berl. 1870.
1061 —— Der Himmel. Darstellung des Wichtigsten a. d. Sternkunde. Hamb. 1871. m. Taf. *Dos de toile, doré. En étui.*
1062 Weyer, Vorles. üb. nautische Astronomie. Kiel 1871.
1063 Klinkerfues, W., Theoret. Astronomie. Brsw. 1871, 72. 2 Abth.
1064 Blanqui, A., L'éternité par les astres. Hypothèse astron. Par. 1872.
1065 *Astronomie.* — Mémoires et Extr. e. a. de Lubbock. On phys. astron. 1831. 3 ps.; Liagre, Lunette méridienne et Déterminat. de l'heure; Ermerins, Refractio astronom. etc. — 13 ps. 4to.
1066 —— Verhand. v. Buijs Ballot, Gleuns, Hoek, e. a. — 7 ps. 4to et 8vo.
1067 —— Traités par Gregory. 1726. 2 vol.; Melanderhjelm. Holmiae 1779. 2 vol.; Lalande. 1774; Brinkly. 1819; La Caille, Piazzi, Hennert. 1778, Gleuns. 1834, Schubert. 1847; Herschell. 1835; e. a. — 48 vol.
1068 —— v. d. Moolen, Hemel-loop-kunde. 1702. — Horrebow, Clavis astronom. Haun. 1730. — de Graaf, v. Dam, Rost, etc. — 7 vol. av. pl. 4to et 8vo.
1069 *Astronomie et météorologie.* — Opuscules par F. Kaiser, Buys Ballot, Oudemans, Schroeder v. d. Kolk, v. Gogh, e. a. — Amst. 1858—60. 11 ps. 1 vol. av. pl. *d. rel.*
1070 —— Ueber Störungen der Vesta, von Encke; der Flora, v. Brünnow. 1841 u. 55. etc. — 3 ps. 4to.
1071 Kramp, Analyse d. refractions astronom. et terrestres. Strasb. 1798. av. pl. 4to.
1072 Biot, Recherches s. l. refractions extraordin. près de l'horizon. Par. 1810. av. pl. 4to.
1073 Brandes, H. W., Untersuch. üb. die Stralenbrechung. Bd. I: Resultate. Oldenb. 1807. m. Tab. u. Kupf. 4to.
1074 Schmidt, J. C. Ed., Theorie d. astronom. Strahlenbrechung. Gött. 1828. 4to.
1075 Bruhns, C., Astronom. Strahlenbrechung in ihrer hist. Entwickelung. Lpzg. 1861. m. Taf. gr. in-8vo. — *bis.*
1076 Hansen, P. A., Disquisit. circa theoriam perturbationum quae motum corporum afficiunt. 4to. *MS. de* 56 *pages. A la fin la Signat. de Hansen.*
1077 Bauernfeind, C. M., Die atmosphär. Strahlenbrechung. Münch. 1864, 66. 2 St. M. Taf. 4to. — *bis.* I: Astronom. Strahlenbrechung.
1078 Beima, E. M., Over het verband tusschen astronomie en geologie. *Lecture.*
1079 Browne, Astronomical geology. Lond. 1865. *t.*
1080 Ormathwaite, Astronomie and geology compared. Lond. 1872. *toile.*
1081 Meunier, S., Le ciel géolog. Prodrome de géologie comparée. Par. 1871.
1082 Kaiser, P. J., Toepassing der photographie op de sterrekunde. Leid. 1862. m. photogr. pl. *cart. Pap fort.*
1083 Zöllner, J. C. F., Photometr. Untersuch. m. Rücks. auf die phys. Beschaffenheit d. Himmelskörper. Lpzg. 1865. m. Taf.
1084 Schellen, H., Die Spectralanalyse in ihrer Anwendung auf die Himmelskörper. Brschw. 1870. m. Taf. u. Portr.

4. Spécialités. (Soleil, Lune, Eclipses, Planètes, Etoiles, Comètes.)

1085 Marcoz. J. B. P., Astronomie solaire d'Hipparque discutée et retablie. Par. 1828.
1086 Klein, H. J., Allgem. Himmelsbeschreibung. Bd. I: Das Sonnensystem. Brsw. 1869. m. Taf.

1087 Meibauer, R. O., Die physis. Beschaffenheit d. Sonnensystems. 2e Aufl. Berl 1872. m. col. Taf. — *bis.*

1088 Beer u. Mädler, Beitr. z. phys. Kenntniss d. himml. Körper im Sonnensysteme Weim. 1841. m. 7 Kupf. 4to.

1089 **Secchi, P. A.**, Die Sonne. Wichtige neue Entdeck. üb. ihren Bau, ihr Strahlungen, ihre Stellung im Weltall u. s. w. Hrsg. von H. Schellen. Brsw 1872. 3 Bde. m. 2 Photograph., 8 col. Taf. u. Holzschn. (Prix neuf 8 Thlr.)

1090 Guillemin, A., Le soleil, Par. 1869. av. fig. — Papillon, Hist. d'un rayon d soleil. Par. 1869. av. fig.

1091 Fabricius, J., De maculis in sole observatis. Witeb. 1611. — Dissertat. d maculis in sole. Antv. Plantin 1612. *Piq.* — M. A. de Dominis, De radiis visu et lucis in vitriis perspectivis et iride. Edid. J. Bartolus. Venet. 1611. c. fig. — 1 vol. 4to. *vél.*

1092 **Scheiner, Chr.**, Rosa ursina s. sol ex admirando facularum et macularur suarum phoenomeno ostensus. Bracciani 1626—1630. c. fig. fol. *vélin.* — *bis*

1093 (**Cruquius, N.**,) Tables du véritable lever et coucher du soleil dessus e dessous l'horison naturel du *Chateau de Vieux Poelgeest*, etc. Leide, 1731. *vé* Av. cadran solaire.

Très-rare; dédié par l'auteur au célèbre Prof. H. Boerhaave, possesseur du *Chateau de Vieux Poelgeest.*

1194 Boscovich, R. J., De solis ac lunae defectibus ll. V. Versibus hexametr. Lond 1760. 4to.

1195 Encke, J. F., Die Entfernung d. Sonne von der Erde; Der Venusdurchgang von 1769. Gotha 1822, 24. 2 Bde.

1196 Hansen, P. A., Bestimm. d. Sonnenparallaxe durch Venusvorübergänge vo der Sonnenscheibe. Mit Berücksicht des im Jahre 1874 eintreffenden Vorüber ganges. Lpzg. 1870. m. Taf. gr. in-8vo.

1197 Kirchhoff u. Bunsen, Sonnenspectrum u. Spectren der Alkalien u. alkal. Erden Wien (1860). 1 Col. Taf. gr. in-fol.

1198 **Distances** of the Sun and the four planets from the moon's center for 1822 24—35. Calculated u. the direction of **H. C. Schumacher.** Copenh. 1820—34 13 vol.

1199 *Soleil.* — Carl, Die Sonne. 1868; Meibauer 1866; Sénébier, La lumière, etc. — 7 ps

1200 —— Relation avec les autr. planètes, et s. les taches, par Somerville, Wol laston, Airy, Thilo, Gelpke et a. — 10 ps. 4to. et 8vo.

1201 Schmidt, J. F. J., Der Mond. Ueberblick üb. d. gegenw. Kenntnisse diese Weltkörpers. Lpzg. 1852. m. col. Taf.

1202 Hansen, P. A., Fundamenta nova investigationis orbitae verae quam luna per lustrat. Gothae 1838. 4to.

1203 Lohrmann, W. G., Topographie d. sichtbaren Mondoberfläche. Dresd. 1824 1e Abth. m. 6 Taf. 4to.

1204 Schröter, J. H., Selenotopographische Fragmente z. genauern Kenntniss d. Mond fläche. Mit Atlas von 43 Kupfert. Gött. 1791. 2 Bde. 4to. — *bis.* 2 Thle 1 Bd. *d. rel.*

1205 Clairaut, Théorie de la lune. St. Petersb. 1752. av. pl. 4to. *d. v.*

1206 —— Même ouvrage. 2e éd. Par. 1765. av. pl. 4to.

1207 **Lubbock, J. W.**, On the theory of the moon and on the perturbations o the planets. Lond. 1833. *cart.*

1208 Airy, G. B., Mathem. tracts on the lunar a. planetary theories. 2d. edit. Cambr 1831, w. pl. *cart.*

1209 Weiler, A., Das Problem der drei Körper im Allgemeinen u. ins Besondere i seiner Anwend. auf die Theorie des Mondes. Lpzg. 1866. 4to.

1210 Gautier, A., Essai histor. sur le problème des trois corps ou sur la théorie de mouvemens de la lune et des planètes. Par. 1817. av. pl. 4to.

1211 Flaugergues, Mémoire sur l'action de la lune pour diminuer la pression d l'atmosphère. 1827. 4to. *MS. de* 43 *pages.*

1212 *La Lune.* — Monogr. p. Clairaut. 1765; Mädler. 1839; Verdam. 1825; Schmidt 1866; Mises et a. — 9 ps. 4to et 8vo.

1213 Grünert, J. A., Theorie d. Sonnenfinsternisse, d. Durchgänge d. unteren Planeten vor der Sonne u. d. Sternbedeck. f. einen gegebenen Ort d. Erde. Wien 1854. gr. in-4to.
1214 Drechsler, A., Die Sonnen- u. Mondfinsternisse in ihrem Verlaufe. Dresd. 1858. m. Taf.
1215 Hansen, P. A., Theorie d. Sonnenfinsternisse u. verwandten Erscheinungen. Lpzg. 1858. m. Taf. gr. in-8vo.
1216 Kanter, J. de, Nieuwe eclipt. tafelen met derz. toepassing op zon- en maaneclipsen. Midd. 1803. m. pl. — Hulptafel van 1000 logarithmen.
1217 Waerma, M., Nieuwe meetkonst. eclips-reekening. Amst. 1721. m. pl. 4to.
1218 Uitreekening van son en maans plaatsen, alsmeede son en maan eclipsen, volgens de tafels van de Lalande over de jaren 1767—1787. 1 vol. 4to. *vél.* — Afbeeldingen van de son eclipsen in 1732, 38, 39, 48 en 52. — *MS. bien conservé.*
1219 Bayer, Th. S., De eclipsi Sinica. Liber sing. Sinorum de eclipsi solis quae Christo in crucem acto facta esse creditur. Acc. Praecept. de lingua Sinica. Regiom. 1718. Cum tab. 4to. *cart. Rare.*
1220 *Eclipses.* — Observat. s. l. éclipses de 1715, 33, 37, 94, 97, 1804, 16, 20, 36, 39, 40, 51, 68, p. v. d. Moolen, Roelans, Rudiger, Bourier, Fockens, Jahn, Rumker, etc. — 23 ps. 4to et 8vo. *Intéressant.*
1221 —— Observations d'éclipse et des comètes du XVIIIe siècle, avec quelq. traités d'astronomie. MSS. en Holl. av. figg. — *Paquet.*
1222 Knoop, J. H., Uytrekening van een groote son eclips 25 July 1748; — Uytrekening van de maan eclips 13 Jan. 1740. — Leeuw. 20 Febr. 1739. 4to. *cart. MSS. de 66 pp. av. 3 figg. à la plume.*
1223 Bourjé, J. P., Projectie voor de Zonsverduistering op 7 Sept. 1820. Ontworpen voor Leiden 1816. *MS. av. figg.* 3 ff.
1224 Fockens, G. R., De zonsverduistering van 15 Mei 1836. Utr. 1836. m. pl. — *bis.*
1225 Stamkart, F. J., Kaart der Zonsverduistering 15 Maart 1858. Amst.
1226 Struve, F. G. W., Beobacht. der totalen Sonnenfinsterniss vom 18 (6) Juli 1860 in Pobes. Nach d. Berichten d. einzelnen Theilnehmer. St. Petersb. 1861. av. 3 pl. gr. 4to.
1227 *Eclipses.* — Weiss, Beobachtungen. 1868; Jahn 1851; Klein. 1870; Hase. 1860; Foppe. Conjunctie v. Venus. 1761; e. a. — 9 ps.

1228 Nichol, J. P., The planetary system, its order and phys. structure. Lond. 1850. w. pl. *toile.*
1229 Euler, L., Theoria motuum planetarum et cometarum. Berol. 1744. c. tab. 4to.
1230 —— De motu vertiginis planetarum. Petrop. 1760. 4to.
1231 **Hansen, P. A.,** Zweckmäss. Methode z. Berechnung d. absoluten Störungen d. kleinen Planeten. Lpzg. 1856—59. 3 Abth. gr. in-8vo.
1232 Klinkerfues, E. F. W., Construction von Störungs-Tafeln für d. kl. Planeten; Bestimmung d. absoluten Störungen. Gött. 1863. 2 St. 4to.
1233 —— Bahnbestimm. v. Planeten u. Cometen. Gött. 1862. 4to.
1234 Kaiser, F., Geschied. der ontdekk. v. planeten. Amst. 1851.
1235 (Bilderdijk, W.), Luchtreis en nieuwe planeetontdekking. Vert. u. h. Russisch. Gron. 1813.
1236 Blanchinus, F., Hesperi et Phosphori nova phaenomena s. observatt. circa planetam Veneris. Rom. 1728. c. 8 tab. fol. *dem. rel. Mouillé.*
1237 Schröter, J. H., Aphroditographische Fragmente zur Kenntniss des Venus. Helmst. 1796. m. 10 Kupf. 4to.
1238 Meyer, J., Die Erde in ihrem Verhältniss zum Sonnensystem u. als planetar. Individuum. Zür. 1847.
1239 Sandberger, G., Der Erdkörper, ein kosmisches Ganzes. Hann. 1856. m. Taf.
1240 Pontécoulant, M. G. de, Mémoire s. la partie des coefficiens d. grandes inégalités de Jupiter et de Saturne. 1829. 4to.
1241 Hansen, P. A., Unters. üb. die gegenseit. Störungen d. Jupiters und Saturns. Berl. 1831. 4to.
1242 **Proctor, R. A.,** Saturn and its system. Lond. 1865. w. 14 pl. *toile.*
1243 Séjour, D. du, Essai s. les phénomènes périod. de l'anneau de Saturne. Par. 1776. av. pl. *cart.*
1244 Beima, E. M., De annulo Saturni. L. B. 1842. c. tab. 4to.
1245 Gould, Jr., B. A., Hist. of the discovery of Neptune. Washingt. 1850.
1246 Nichol, J. P., The planet Neptune; exposition and hist. Edinb. 1848. *toile.*

1247 Radlof, J. G., Zertrümmerung d. grossen Planeten Hesperus u. Phaëton. Berl. 1823. — *bis.*
1248 Littrow, K. v., Phys. Zusammenkünfte d. Planeten (1) *bis* (42) während des nächsten Jahre. Wien 1859. m. 11 Taf. gr. in-4to.
1249 Möller, A., Planet- och Komet-Observationer anställda år 1869 på Lunds Observatorium. Lund. 1870. 4to.
1250 Weiss, F., Die Gesetze der Satellitenbildung. Gotha 1860. m. 4 Taf.
1251 *Planètes.* — Mädler, Central-Sonne; Kaiser, Planeten; Spectraal-analyse; Monogr. s. l. perturbations, etc. — 22 ps.
1252 —— Mémoires et extr. s. l. planètes en général et des planètes fixes, par Laplace. 1785; Encke, Raabe, Airy, Leverrier, Herschel, Schweigger, Quetelet, Doppler, Mädler, Peters et autr. — 31 ps. 4to. — *Remarquable.*

1253 **Mädler, J. H.,** Untersuchungen üb. die Fixstern-Systeme. Mitau 1847, 48. 2 Bde. (Prix neuf environ 17 Thlr.)
1254 —— Der Fixsternhimmel. Lpzg. 1858.
1255 Riel, K., Natur. u. Geschichte. Bd. I. 1: Der Fixsternhimmel. Lpzg. 1866.
1256 Montignot, Etat des étoiles fixes au 2e siècle, par C. Ptolomée, comparé à la position des mêmes étoiles en 1786. Avec le texte Grec et la traduct. Franç. Strasb. 1787. av. carte. 4to. *Rare.*
1257 Fockens, G. R., De parallaxi annua stellarum fixarum. Ultraj. 1834. c. tab. 4to.
1258 Klinkerfues, W., Aberration d. Fixsterne. Lpzg. 1867. m. Taf.
1259 Rümker. C., Mittlere Oerter von 12000 Fix-Sternen. Mit neue Folgen. Hamb. 1843—59. 4to. obl. *d. t.*
1260 Mädler, J. H., Ueb. die Fixsterne im Allgem. u. die Doppelsterne insbesondere. Berl. 1849. m. Karte.
1261 Littrow, J. J. v., Die Doppelsterne. m. Taf. — Id., Sterngruppen u. Nebelmassen d. Himmels. — Wien 1835. 2 St.
1262 Struve, F. G. W., Rapport sur les étoiles doubles. Trad. par A. Gautier. 1827. 4to. *MS. de 54 pp., signé à la fin A. Gautier.*
1263 Engelmann, R., Messungen van 90 Doppelsternen am Leipziger Sternwarte. Lpzg. 1865. — *bis.*
1264 Argeländer, Beobacht. u. Rechnungen üb. veränderl. Sterne. Bonn 1869. 4to.
1265 Hoorweg, N. J., Ov. de donkere sterren. Leid. 1861. — *bis cart.*
1266 *Etoiles.* — De Zach, Tables de 1404 étoiles, av. Suppl. 1812, 13; F. G. W. Struve, Voie lactée etc. 1847; Manfredus, De Stellarum aberrationibus. 1729; Rumker, Fixed Stars. 1832; Oerter van 539 Sternen auf Berl. von 1872; Dunlop, Main, Doppler, Encke, etc. — 14 ps. 4to. et 8vo.

1267 Gifonensi, J. C. G., De cometis. Venet. 1624. c. fig. 4to.
1268 Oliver, A., Essai s. les comètes. Trad. de l'Angl. par J. Allamand. Amst. 1777. av. pl. *veau.*
1269 Hind, J. R., Beschreib. d. Kometen, von J. H. Mädler. Lpzg. 1854. *cart.*
1270 Carl, Ph., Repertor. d. Cometen-Astronomie. Münch. 1864.
1271 Schmidt, J. F. J., Astronom. Beobacht. üb. Cometen. Athen 1864. m. 7 Taf. 4to.
1272 Monnier, le. La théorie des comètes. Par. 1743. av. pl. *cart.*
1273 (De Condorcet, Hennert et Tempelhoff), Dissertat. sur la théorie des comètes. Utr. 1780 av. pl. 4to. *d. v.*
1274 **Pingré, M.,** Cométographie, ou traité histor. et théor. des comètes. Paris 1783, 84. 2 vol. av. pl. 4to. — **bis.** *veau, doré aux armes.*
1275 Olbers, W., Methode die Bahn eines Cometen a. einigen Beobacht. zu berechnen. Weim. 1797. m. Taf.
1276 —— Même ouvrage. Hrsg. von J. F. Encke. Weimar 1847. m. Portr. u. Taf. Nachtrag, von J. G. Galle. Lpzg. 1864.
1277 —— Même ouvrage. 3e Aufl. v. J. G. Galle. Lpzg. 1864. m. Portr. u. Taf.
1278 **Legendre, A. M.,** Nouv. méthodes pour la détermination des orbites des comètes. Av. 2 suppl. Par. 1806. 1 vol. av. pl. 4to. *d. v.*
1279 Weijer, Die Differentialformeln f. Cometenbahnen v. grosser Excentricität. Berl. 1852.
1280 Oppolzer, Th., Bahnbestimmung d. Kometen u. Planeten. Leipz. 1870. Bd I. 4to.
1281 Clairaut, Théorie du mouvement des comètes. Par. 1760.
1282 Petit, P., Dissert. s. l. nature d. comètes. Par. 1665. av. pl. 4to. *veau.*

1283 Zöllner, Ueber d. Natur d. Cometen. Lpzg. 1872. m. 10 Taf. — E. Budde.; Bemerkungen. Bonn 1872.
1284 Gumpach, J. v., Baby-worlds. Essay on the nascent members of our solar household. Lond. 1863. *toile.*
1285 Ritgen, F. A. M. v., Betracht. d. Kometen als Sterne in früher Gestaltungszeit. Geiss. 1860. 8vo. Mit Atlas von 2 Taf. fol. *En portef.*
1286 Lubbock, J. W., On the determination of the distance of a comet from the earth. Lond. 1832. *d. v.*
1287 Zenker, W., Physikal. Verhältn. u. Entwickl. d. Cometen. Berl. 1872. m. Taf.
1288 *Cométologie.* — Abhandl. von v. Boguslawski, Herschel, Oehl u. And. — 5 ps.
1289 —— Traités en div. langues par Airy, Dandelin, Bomme, Plantamour et Brünnow. — 5 ps. 4to.
1290 —— Verhand. van Kaiser, Fas, Littrow, Witsen Geijsbeek en and. — 6 ps.
1291 —— Hornstein, 1847; Littrow, 1832; Plusieurs monogr. sur la comète de Halley; Hind, Comets. 1852. — 18 ps.

1292 Russell Hind, J., The comet of 1556. Lond. 1857. *toile.*
1293 Hoek, M., De kometen van 1556, 1264 en 975 en hare vermeende identiteit. 's Grav. 1857. m. pl. 4to. — *bis.*
1294 Nolthius, A., Observatio u. Beschreib. des newen Cometen so umb das ende des 1572 und noch in diesem 73 Jar erschienen, Erffurdt (1573). *Av. figg. s. bois.* 4to. *cart. Extrêmement rare.*
1295 Zuckwolfius, J., De cometa V Idus Octobris anno 1580 Witebergae conspecto. Witeb. 1581. — Ejusd., Turtur, Melissa, Viola. Ibid. 1581. — 4 Poêmes. 1 vol. 4to. *Rare. Mouillé.*
1296 **Snellii, W.,** Varia. — Descriptio cometae anni 1618. Acc. Chr. Rothomanni, Descr. cometae a°. 1585. L. B. Elzevir 1619; Tiphys Batavus sive de navium cursibus et re navali. Acc. Tabulae canon. parallel. Ibid. 1624. c. tab.; Apollonius Batavus s. exsuscitata Apollonii Pergaei περι διωρισμενης τομης geometria. Gr.-Lat. L. B. 1608; Περί λογου αποτομης καὶ περι χωριου αποτομης resuscitata geometria. Gr.-Lat. L. B. Plantin. 1607. — 1 vol. 4to. *d. v. Rare.*
1297 Corte beschrijv. ende affbeeld. des seer grooten ende schrickel. comeets welcke 27 Nov. 1618 ons is verschenen. Leijd. 1619. m. pl. 4to. *cart. Rare.*
1297* Waeracht. afbeeld. v. de wonderlijcke teeckenen d. hemels boven Neuheusel, Pest, Offen, etc. — *Belle gravure* à 8 compartiments représent. des phenomènes astronomiques vues à Neuheusel, etc., et la défaite d. Hongrois par les Turcs, 1660—1661, avec d. vers et Hollandais. gr. in-fol.
1298 Twisck, P. J., Comeet-boecxken; chronijcsche beschrijv. van alle grouwel. ende schrickel. cometen. Hoorn 1665. — Lettre sur la comète. S. l. 1742. — J. Bernouilli, Conamen novi system. cometarum. Amst. 1682. c. tab. — J. G. Graevius, Oratie van de cometen. Utr. 1682. — G. Cocq, Cometegraphia ofte beschrijv. van de comeet van 1681, met chronijxke. Utr. 1682. — 1 vol. 12o. *d. v. Collection curieuse et rare.*
1299 **Lubienitz, St. de,** Theatrum cometicum, exhibens hist. cometarum ad annum 1665. Amst. 1666, 68, 2 vol. c. permultis tab. fol. *vél.*
1300 (Bayle, P.), Pensées diverses à l'occasion de la comète de 1680. Avec continuat. 4e éd. Rott. 1704. 4 vol. *vél.*
1301 Cocq, G., Cometographia, waer in van der cometen natuer ende van die van 1681, met chronyscke van over de 130 cometen. Utr. 1682. *Rare.* — J. G. Graevius, Oratie van de cometen, vert. d. H. V. Quellenburgh. Utr. 1682. — B. Bekker, Van de beteken. der kometen van 1680—82. Leeuw. 1683. — 1 vol. 12o. *vél.*
1302 Bekker, B., Ondersoek van de betekeninge d. kometen in 1680—82 verschenen. Amst. 1692. 4to.
1303 Holst, J. v., Verhaal van de teek. d. hemels en de cometen verschenen tot 1682. Met aanh. 3e dr. Rott. 1737. — J. B. Wiedenburg, Verhand. d. cometen. Amst. 1759. — G. Cocq, Cométographia. Utr. 1682. J. G. Grevius, Oratie v. d. Cometen, d. Quellenburgh. Utr. 1682. — 1 vol. 12o. *d. v.*
1304 Seutter, M., Tabula color. cometae quae anno 1742 apparuit. — G. M. Lowiz, Représentation de l'éclipse du soleil. 1748. 2 ff. — 3 ff. fol.

1305 Euler et Lexell, Rech. et calculs sur la vraie orbite ellipt. de la comète de 1769 et son temps période. St. Petersb. 1770. av. pl. *Rare.* — N. Fuss, Instruction détaillée pour porter les lunettes à perfection. Ib. 1774. av. pl. — 1 vol. 4to. *d. v.*

1306 Schroeter, J. H., Beobacht. u. Bemerk. üb. den grossen Cometen von 1811. Gött. 1815. m. Taf.

1307 Stratford, W. S., On the elements of the orbit of Halley's comet, ats its appearance in the years 1835, 36. Lond. 1837. — *Extr.*

1308 van Galen, Bahnbestimm. d. Cometen III 1846. Rott. 1857. — Auwers, Id. des Cometen III 1860. Berl. 1867. — 2 ps. 4to.

1309 Jahn, G. A., Verzeichniss aller bis zum Jahre 1847 berechneten Kometenbahnen. Lpzg. 1847. 4to. obl.

1310 Jonas, S. F., Die gefürchtete Komet des gegenwärt. Jahres u. üb. Kometen überhaupt. Amst. 1857. m. Taf.

1311 Bond, G. P., Account of Donati's comet of 1858. Cambr. 1858. w. 2 pl. 4to.

1312 **Struve, F. G. W.,** u. A. Winnecke, Pulkowaer Beobacht. d grossen Cometen von 1858. I. Beobacht. am Refractor. II. Beobacht. am Heliometer, nebst Untersuch. üb. die Natur d. Cometen. St. Pétersb. 1859. m. 6 Kupf. gr. 4to.

1313 —— Beobacht. d. grossen Kometen von 1861. St. Petersb. 1868. m. 1 Kupf. gr. 4to.

1314 *Comètes.* — Monogr. s. l. comètes et leurs apparitions en 1680, 1756, 1807—46, par Barth. Bekker, Argelander, Bessel, v. Deinse, Kaiser et autr. —15 ps. 4to. et 8vo.

5. Météores. — Etoiles filantes.

1315 Dalberg, Fr. v., Ueb. Meteor-Cultus d. Alten. Heid. 1811. m. Taf.

1316 Fernandez, F. M., Super IV ll. Meteororum Aristotelis quaestiones. Lugd. 1643. — B. Caesius, Mineralogia. Lugd. 1636. — 1 vol. fol. *vél. cdé.*

1317 Izarn, J., Des pierres tombées du ciel. Lithol. atmosphérique. Par. 1803.

1318 Bigot de Morognes, P. M. S., Mémoire hist. et phys. s. les chûtes des pierres. Orléans. 1812.

1319 Baumhauer, E. H. v., De ortu lapidum meteor. etc. Ultraj. 1844. c. tab.

1320 Kesselmeyer, P. A., Ursprung d. Meteorsteine. Frkf. 1860. m. 3 Taf. 4to.

1321 Büchner, O., Die Meteoriten in Samml., ihre Gesch., miner. u. chem. Beschaffenheit. Lpzg. 1863.

1322 Rose, G., Beschreib. u. Eintheil. d. Meteoriten. Berl. 1864. m. 4 Kupf. 4to.

1323 d'Espiard de Colonge, La chûte du ciel ou les antiques météores planétaires. Par. 1865. av. pl.

1324 Coulvier-Gravier, Précis des recherches sur les météores. Par. 1866.

1325 Haidinger, W., Leitform d. Meteoriten. Wien 1866. m. Taf. — Id., Der Meteorit von Siminod, Sarepta, Goalpara, Troja, u. s. w. — 9 ps. av. pl.

1326 Phipson, T. L., Meteors acrolites and falling stars. Lond. 1867. w. pl. *toile.*

1327 Rambosson, J., Histoire des météores et des grands phénomènes de la nature. Par. 1869.

1328 Chladni, E. F. F., Ueb. Feuer-Meteore u. die mit denselben herabgefallenen Massen. m. Taf. u. Erklär. von C. v. Schreiber. Wien 1819.

1329 Schreiber, C. v., Beytr. z. Gesch. u. Kenntn. meteor. Stein u. Metall-Massen. Nachtrag zu Chladni's Werke üb. Feuer-Meteoren. Wien 1820 m. 10 Taf. fol. *d. v.* — *bis. d. t.*

1330 Buchner, O., Die Feuermeteore insbes. die Meteoriten hist. u. naturwissensch. betrachtet. Giessen 1859.

1331 Deiman, J. R., Ov. den steen- en metaalregen. Amst. 1804.

1332 Joannis, Ph., Unters. von den Stein- u. Staub-Niederschlägen u. den damit verwandten Meteoren. Münch. 1836. *cart.*

1333 Ende, F. A. v., Ueb. Massen u. Steine die aus dem Monde auf die Erde gefallen sind. Brschw. 1804. 4to.

1334 Clark, W. S., On metallic meteorites. Gött. 1852. w. pl.

1335 Partsch, P., Die Meteoriten im Hof-Mineralien-Kabinette zu Wien., Wien 1843. m. Taf.

1336 *Météores.* — Abhandl. üb. Urspr. u. Erschein. d. Meteorsteinen, v. Klobloch, Dellmann, Kenngott, Weber, Fischer, u. And. — 11 ps. 4to. et 8vo.

1337 Biot, J. B., Relat. d'un voyage dans l'Orne pour constater la réalité d'un météore observé à l'Aigle. Par. 1803. av. crte. 4to.
1338 Mayer, J., Beytr. z. Gesch. d. meteor. Steine in Böhmen. Dresd. 1805.
1339 Chladni, Ueb. Gediegeneisen insbes. üb. eine in Mayländ gefund. Gediegeneisenmasse. 1812. 4to. *Extr.* — *bis.*
1340 Beinert, C. Ch., Der Meteorit von Braunau am 14 Juli 1847. Bresl. 1848. M, Taf. u. Krte.
1341 Partsch, P., Der schwarze Stein in der Kaaba zu Mekka. Wien 1857. 4to. — M. Hörnes, der Meteorsteinfall bei Kaaba am 15 April 1857. Wien 1858. m. Taf.
1342 Heis, E., Die grosse Feuerkugel 4 Marz 1863 in Holland, Deutschl., Belgien u. England gesehen. Halle 1863. m. Krte. — *bis.*
1343 Schmidt, J. F. J., 1er u. 2er Bericht üb. die Feuermeteor am 18 Oct. 1863. Wien 1864. m. Taf.
1344 Grewink u. Schmidt, Ueb. die Meteoritenfälle von Pillistfer, Buschhof u. Ingast in Liv- u. Kurland. Dorpat 1864. m. Taf. u. Krte.
1345 Kuhlberg, A., Analyse u. Beschreib. d. Meteorite von Nerft, Honolulu, Lixna, u. s. w. Dorpat. 1865. m. Taf.
1346 Galle, J. G., Ueb. die Bahn d. am 30 Jan. 1868 beobacht. u. bei Pultusk im Polen als Steinregen niedergefällenen Meteors. Bresl. 1868.

1347 Benzenberg, J. F., Die Sternschnuppen sind Steine aus den Mondvulkanen. Bonn 1834. m. Taf.
1348 —— Même ouvrage Hamb. 1839. m. Taf. *cart.*
1349 Houzeau, Les étoiles filantes period. d'Aout et leur apparition de 1842, 1844. 4to. — *Extr.*
1350 Schmidt, J. F. J., Resultate aus 10jähr. Beobacht. üb. Sternschnuppen. Berl. 1852.
1351 Weiss, E., Beitr. z. Kenntniss d. Sternschnuppen. 1868. — *Extr.*
1352 Brück, R., L'origine des étoiles filantes. Brux. 1869.
1353 Schiaparelli, J. V., Entwurf einer astron. Theorie d. Sternschnuppen, von G. v. Boguslawski. Stettin 1871. m. Taf.
1354 Quetelet, A., Catalogue et nouv. cat. d. principales apparitions d'étoiles filantes. Brux. 1841. 2 ps. 4to. — Extr. — *bis.* Nouv. catalogue.
1355 Heis, Ed., Die period. Sternschnuppen. Cöln. 1849. 4to. — Id., Grosse Feuerkugel in Westphalen u. Hannover. 1866. — Id., Feuerkugel in Deutschland. 1861. Halle 1862. — 3 ps. av. pl.
1356 Meibauer, R. O., Der Novemberschwarm d. Sternschnuppen. Berl. 1868.
1357 Wartmann, L. F., Mém. s. les étoiles filantes observées à Génève du 10 au 11 Août 1838. Brux. 1839. av. crte. urauogr.

6. Tables et atlas astronomiques. — Description des instrumens astronomiques.

1358 Ulugh Beigh, Tabulae longit. ac lat. stellarum fixarum. Ex tribus MSS. Pers. jam prim. luce ac Latio et commentt. illustr. Th. Hyde. Oxonii 1665. 4to.
1359 **Stadius, J.,** Tabulae Bergenses aequabilis et adparentis motus orbium coelestium. Col. Agripp. 1560. fol. *d. veau. Portr. s. le titre.*
Bel exempl.; double de la Biblioth. Roy. de Bruxelles.
1360 Kepler, J., Tabulae Rudolphinae quibus astronom. scient. restauratio continetur. Ed. J. Saurius. Ulm. 1627. fol. *d. v.*
1361 **Mulerii, N.,** Tabulae Frisicae lunae-solares quadruplices. Acc. Calendarium Rom. vetus forma Juliana et enarratio de periodi Julianae origine et usu. Alem. 1611. c. fig. 4to. *d. v. Rare.*
1362 Hire, Ph. de la, Tabulae astronomicae. Edit. 2a. Par. 1727. 4to. *d. rel. Avec notes margin.*

1363 Hire, Ph. de la, Même ouvrage. Edit. 2a. Par. 1727. c. tab. 4to. — *bis.*
1364 —— Tables astronomiques. 3e édit. Par. 1735. Av. pl. 4to.
1365 **Halleii, Edm.,** Tabulae astronomicae. Acc. de usu tabul. praecepta. Lond. 1749. 4to. *veau.*
1366 Euler, L., Novae tabulae lunares. Petrop. 1772. *d. v.*
1367 Zach, F. de, Tabulae motuum solis novae et correctae ex theoria gravitatis et observatt. recent. erutae. Goth. 1792. c. tab. 4to.
1368 **Tables astronomiques** publ. par le Bureau des longitudes de France. Par. 1806—21. 4 vol. 4to.
Cette série cont.: Tables du soleil, par Delambre; Tables de la lune, par Bürg. 1806. — Tables de la lune, par Burckhardt. 1812. — Tables écliptiques des satellites de Jupiter, par Delambre. 1817. — Tables de Jupiter, de Saturne et d'Uranus, par Bouvard. 1821.
1369 Bessel, F. W., Tabulae Regiomontanae reductionum observatt. astronom. ab 1750—1850. Regiomont. 1830.
1370 Wolfers, J. Ph., Tabulae reductionum observatt. astronom. annis 1860—1880. Acc. I. Zech, Tabulae Regiomontanae annis 1850—1860. Berol. 1858.
1371 Prestel, M. A. F., Das astronom. Diagramm. Brschw. 1859. 8vo. Mit Atlas. fol. oblong. *En portef.*
1372 *Astronomie.* — Cassini, Tables; Delambre, Tables; Ferguson, Astronomie; v. Galen, De pendulo. etc. — 8 ps. 4to.
1373 *Tables astronomiques.* — La Lande, Calcul. 1761; Littrow, Kalender; Kaiser, Sterrek. jaarboeken; Kreil, Jahrb. f. Prag.; etc. — 22 ps.
1374 Cellarius, A., Harmonia macrocosmica s. atlas coelestis univers. Amst. 1708. c. 29 mapp. color. gr. in-fol. *dem. rel.*
1375 Bode, J. E., Vorstell. der Gestirne auf 34 Kupfert. Deutsch-Französ. 2te Aufl. Berl. 1805. gr. in-8vo. Mit Atlas. 4to. oblong.
1376 Littrow, J. J. v., Atlas von 36 Taf. des gestirnten Himmels, m. Erklär. Stuttg. 1839. 4to.
1377 —— Même ouvrage. 2te Aufl. v. K. v. Littrow. Stuttg. 1854. *cart.*
1378 —— Même ouvrage. 3te Aufl. Stuttg. 1866. *toile.*
1379 **Braun, Fr.,** Himmels-Atlas in transparenten Karten. *En portef.* Mit Erläut. 8vo. Stuttg. o. J.
1380 Müller, J., Karte der Aequatorialzone d. gestirnten Himmels. fol. Mit Erläut. 8vo. Freib. 1856.
1381 Veuillemain, Planisphère illustré. Par. 1851. gr. in-fol.
1382 Plan v. h. Hemelruim. Amst. 1798. 2 sts. fol.

1383 Jahn, G. A., Pract. Astronomie od. Beschreib. u. Gebrauch d. astron. Instrum. u. Taf. Berl. 1834, 35. 2 Bde. m. Taf.
1384 Rivard, De la sphère et du calendrier. 8e édit. Par M. Puissant. Par. 1837. av. pl.
1385 **Poblacion, J. M.,** (Espagnol), De usu astrolabii compendium. Paris. *H. Stephanus.* S. d. (1520?). *Bordure grav. s. bois au titre.* 4to.
Edition rare non cité par *Brunet* ni *Graesse.*
1386 Lansbergius, Ph., Beschrijv. d. vlacke sonnewijsers, door J. Mogge. Midd. 1666. m. fig. fol.
1387 Lansbergen, Ph., Verklar. v. d. astronom. ende geometr. quadrants, d. D. Goubaid. Midd. 1650. — Id., Bedenck. op den dagel. ende jaerl. loop v. d. aerdtkloot. Ald. 1650. — Id., Astrolabium d. i. verklar. van de platte sphaere v. Ptolomaeus. Ald. 1635. — 1 vol. av. pl. 4to. *veau.*
1388 Mogge, J., Practijck-oeffeningh der sonnenwijsers. Midd. 1675. — Lansbergius, Beschrijv. d. vlacke sonnewijsers, d. Mogge. Ald. 1675. — 1 vol. fol. *vél.*
1389 Coets, H., Beschrijv. van vlakke sonnewijsers. Leid. 1705. m. pl. 4to.
1390 Kaiser, F., Eerste metingen met den mikrometer a. h. Observ. te Leiden. Ald. 1840. m. pl. — *bis. toile, doré s. tr. Papier fort.*
1391 Oudemans, J. A. Chr., Observatt. ope instrumenti transitorii portabilis. L. B. 1852. 4to. — *bis.*
1392 Slugg, J. T., Observational astronomy and guide to the use of the telescope. Lond. w. pl. *toile.*
1393 *Sphères, Cadrans,* etc. — Traités par Eysinga, von Laun, Geelhoed, etc. — 6 ps.
1394 *Cadrans, Solaires.* — Kinckhuijsen, Verkl. en gebruijck van den maenwijser.

1684. — G. K. J., Gebruijck des quadrants. 1643. — M. Soeten, Maaken van Zonnewijsers. 1719. — N. Cruquius, Tafelen van Sonsondergang, enz. 1728. — P. Smit, Ov. hemel- en aardgloben. 1729. — Van Dam, en and. — 10 ps. en 5 vol. 4to et 8vo. *vél.*

1395 Hues, R., Tract. ofte handel. v. h. gebruijck d. hem. en aertscher globe. Vert. en verm. d. J. Hondius. Amst. 1597. av. figg. 4to. *vél. Lég. mouillé. Première édition, rare.*

1396 —— Même ouvrage. Amst. 1612. *Av. figg.* 4to. *d. vél.*

1397 Blaeu, G., Instit. astron. de usu globorum et sphaerarum cael. et terrestr. Lat. edid. Hortensius. Amst. Blaeu. 1655. c. fig. *vél.* — Low, De magnitudine telluris. L. B. 1808. *cart.*

1398 (L. Valk), 't Werkstellige der sterrekonst, mitsg. v. d. toestand d. aardkloots en 't gebruyk van hemel- en aardgloben. Amst. G. Valk. (1690?) m. pl. 4to.

1399 —— Même ouvrage. Amst. (1740) m. pl. 4to.

1400 Müller, J. W., Einleit. z. Erkenntn. u. Gebrauch d. Erd- u. Himmels-Kugeln. Nürnb. 1801. 2 Thle. 1 Bd. m. col. Taf.

1401 Swinden, J. H. v., Lessen ov. h. planetarium, tellurium en lunarium van H. v. Laun. Amst. 1803. m. pl.

1402 Covens, C., Handl. t. d. kennis der hemel- en aard-globen. 1809. m. pl.

1403 **Arrowsmith, A.,** Geometrical construction of maps and globes. Lond. 1825. w. 13 pl. gr. in-fol. *dem. rel.*

1404 Mayer, J. T., Anweis. z. Verzeichn. v. Land-, See- u. Himmelscharten. 4e Aufl. Erl. 1828. m. Taf.

1405 —— Même ouvrage. Vert. door Lemans. Amst. 1826. 2 dln. m. pl.

1406 Littrow, J. J. v., Chorographie od. Anleit. alle Arten von Land- See- und Himmelskarten zu verfertigen. Wien. 1833. m. Taf.

1407 Gleuns, Jr., W., Het mundomotorium. Gron. 1854. m. pl.

1408 *Globes célestes et terrestres.* — Opuscules par G. Blaeu, Bion, L. Valk, Lulofs. — 5 vol. av. pl. 4to et 8vo.

7. Calendrier, Chronologie et Horlogerie.

1409 Ideler, L., Handb. d. mathemat. u. techn. Chronologie. Berl. 1825, 26. 2 Bde.

1410 Gumpach, J. v., Hülfsbuch der rechn. Chronologie. Heid. 1853.

1411 Sluijters, H., Handb. d. tijdrekenkunde. Amst. 1852.

1412 Littrow, J. J. v., Calendariographie od. Anleit. alle Arten Kalender zu verfertigen. Wien 1828.

1413 Die wohlerfahrene Kalendermann n. e. populäre Astronomie. Ulm 1849. — *bis.*

1414 Francoeur, L. B., Astronomie pratique. Usage et composition de la connaissance des tems. Par. 1830. av. pl.

1415 **Connaissance des temps** ou des mouvements célestes pour l'année 1765, 66, 68, 70—81, 83—85, 87—89, 91, 93, 94, 96—1819, 1822—27, 29—32, 34—37, 47—51. Av. les additions pour 1830—32, 34—37, 46—51. Paris 1763—1848. 70 vol. *Collection remarquable qui se trouve rarement.* — *bis.* 1823—30. 8 vol.

1416 Bayer, Th. S., De horis Sinicis et cyclo horario. Acc. Parergon Sinicum de calendariis Sinicis. Petrop. 1735. c. 8 tab. 4to.

1417 Gumpach, I. v., Zeitrechnung d. Babylonier u. Assyrier Heidelb. 1852. m. Zeittaf.

1418 Redlisch, C., Der Astronom Meton u. sein Cyclus. Beitr. z. Griech. Chronol. Hamb. 1854.

1419 Boeckh, A., Zur Gesch. d. Mondcyclen d. Hellenen. Lpzg. 1855.

1420 *Chronologie.* — L. Ideler, Ostern u. Pfingsten. Zur Zeitbestimm. im A. u. N. Test. Heid. 1837. — W. D. Block, Das wahre Geburtsjahr Christi. Berl. 1843. — J. de Kanter, F. Kaiser, J. P. Fokker, etc. — 6 ps. 4to et 8vo.

1421 —— *et Calendres.* — Schmäger, Zeitrechnung. 1854; de Gelder, Slotjaar der 18e eeuw; Henle, Chronom. beschouwingen; Zehender, Histor. Chronologie; Jahn, Kalenderfreund. — 7 ps.

1422 Beeck Calkoen, J. F. v., De horologiis veterum sciothericis. Amst. 1797. c. tab.

1423 Lepaute, I. A., Traité d'horlogerie, pour bien connoitre et régler les pendules

et les montres. Augm. d. l. descript. d'une nouv. pendule policamératique. Par. 1767. av. pl. 4to.

1424 Fleurieu, d'Eveux de, Voyage à différ. parties du monde, pour éprouver en mer les horloges marines, inventés par F. Berthoud. Par. 1773. 2 vol. av. cart. 4to. *d. v.*

1425 Fuller, J. E., Improvement to Palmer's computing scale and key, with a time telegraph, making by uniting the two, a computing telegraph. N. York 1846. *En portef. veau.*

D. Sphère terrestre.

1. Géographie physique et mathématique.

a. Généralités.

1426 Varenius, B., Geographia generalis. Edid. Is. Newton. Edit. 2a. Cantabr. 1681. c. tab. *vél.*

1427 —— Algemeene Aardrijksbeschrijvinge. Met aanm. door Newton. Haerl. 1750. 2 dln. m. pl. *d. v.* — *bis. vél.*

1428 Struyck, N., Inleid. tot de algem. geographie, ben. sterrekund. en and. verhand. Amst. 1740. 2 dln. 1 bd. m. portr. en pl. 4to.

1429 Linnaei, C., Oratio de telluris habitabilis incremento. L. B. 1744. *vél.*

1430 Lulofs, J., Natuur- en wiskund. beschouw. d. aardkloots. Leid. 1750. 4to. — *bis. veau.* — *ter.*

1431 Buache, Ph., Cartes et tables de la géographie physique. Par. 1767. fol.

1432 Bergmann, T., Physikal. Beschreib. d. Erdkugel. 2e Aufl. 1780. 2 Bde. m. Taf. *d. v.* — *bis.* 3e Aufl. 1791. m. Taf. *d. v.*

1433 Kant, Imm., Physische Geographie. 2te Aufl. Hrsg. von J. J. W. Vollmer. Mainz 1805. 4 Thle. 3 Bde. *d. v.* — *bis.* 4 Thle, 7 Bde.

1434 —— Même ouvrage. Hrsg. v. Rink. Königsb. 1802. 2 Thle, 1 Bd. *cart.* — Id., von Schelle. 2 Bde.

1435 Förster, F., Einleit. in die allgem. Erdkunde m. e. Vorschule d. Feldkunde. Verbess. Aufl. Berl. 1819. m. Kupf. 4to. *d. v. Lithographie.*

1436 Brué, A. H., Atlas univ. de géographie phys., polit. et histor. conten. 36 cartes. Par. 1820. gr. in-fol. *d. v.*

1437 **Vandermalen, Ph.,** Atlas universel de géographie phys., polit., statist. et minéralogique. Lithogr. par **H.Ode.** Brux. 1827. — 400 Cartes coloriées. impér.-fol. en 5 Portef. *av. Liste des cartes en MS.* — v. Derfelden de Hinderstein, Revue abrégée de l'Atlas universel. Utr. 1828. 8vo. (Prix de publication 600 frs.)

1438 Link, H. F., Physikal. Erdbeschreib. Berl. 1826, 30. Bd. I, II. 1.

1439 Adolph, Mathem. u. phys. Erdbeschreibung insb. Europa's. Mainz 1829. Mit Portr. v. Friedrich Wilhelm u. Krtn. *d. t.*

1440 Schmidt, Mathem. u. phys. Geographie. Gött. 1829, 30. 2 Bde. m. Taf.

1441 Keferstein, Ch., Naturgesch. d. Erdkörpers. Lpzg. 1834. 2 Bde.

1442 Reichard, C. G., Samml. kleiner Schriften a. d. Gebiete d. mathemat. u. alten Geographie. Güns. 1836. m. Taf. *cart.*

1443 **Lecoq, H.,** Elémens de Géographie phys., météorologie, géologie et d'hydrographie. Par. 1836—38. 3 vol. av. pl. (Prix neuf frs. 24.—).

1444 —— Geographie physique et météorologie. Par. 1836. av. pl.

1445 Fröbel u. Heer, Mittheil. a. d. Gebiete d. theor. Erdkunde. Zür. 1836. Bd. I. m. Taf. *cart.*

1446 Desmarets et Bory de St. Vincent, Atlas encyclop. contenant les cartes et les planches relat. à la géogr. physique. Par. 1837. 4to. *d. t.*

1447 Sommer, J. G., Physikal. Beschreib. d. festen u. flüssigen Oberfläche d. Erdkörpers. 3e Aufl. Prag 1839, 43. 2 Bde. m. Taf. *cart.*

1448 Higgins, W. M., The earth, its phys. condition and most remarkable phenomena. 2d édit. Lond. 1841. w. pl. *toile.*

1449 Carus, C. G., Zwölf Briefe üb. das Erdleben. Stuttg. 1841. — *bis.*

1450 **Berghaus, H.,** Grundriss d. Geographie enth. die mathem. u. physik. Geo-

graphie, allgem. Länder-, Völker- u. Staatenkunde. Mit Samml. von Hülfs- u. Nachweisungstafeln. Bresl. 1843. 2 Bde. *d. v.*

1451 **Berghaus, H., Physikalischer Atlas.** 2 Thle. fol. oblong. In 2 Portef. Mit Text dazu. Gotha 1845, 48. 2 Thle, 1 Bd. fol. *d. v.* — *Bel ex.*

1452 —— **Même ouvrage.** Gotha 1852. 2 vol. Av. cartes color. fol. *toile doré. Bel ex.*

1453 —— Physikal. Atlas.. Geograph. Jahrbuch. Gotha 1850—52. Heft 1—4. m. Krtn. 4to.

1454 —— Physische Beschreib. d. Erdoberfläche. pet. in-fol.

1455 —— Almanach für die Freunden d. Erdkunde. Stuttg. Jahrg. 1837—41. 5 Bde. m. Portr. u. Taf. *d. v.*

1456 Studer, B., Lehrb. d. physik. Geographie u. Geologie. Bern 1844, 47. 2 Bde.

1457 Buddingh, D., Natuurl. aardrijksbeschrijving. Met reg. Haarl. 1846, 47. 2 dln. gr. in-8o.

1457* Boegner, J. v., Das Erdleben u. seine Erscheinungen. Frkf. 1847. m. Krte.

1458 **Becquerel,** Elements de physique terrestre et de météorologie. Par. 1847. av. pl.

1459 Cortambert, E., Géographie physique. Av. atlas de 20 pl. col. Par. 1849. 2 vol.

1460 Somerville, M., Physical geography. Lond. 1848. 2 vol. w. portr. *toile.*

1461 —— Même ouvrage. 3d edit. Lond. 1851. 2 vol. w. port. *toile.*

1462 —— Même ouvrage. 4th edit. Lond. 1858. w. portr. *toile.*

1463 —— Même ouvrage. 5th edit. Lond. 1862. w. portr. *toile.*

1464 —— Physische Geographie, von A. Barth. Lpzg. 1851. 2 Bde.

1465 Buff, H., Zur Physik d. Erde. Brschwg. 1850.

1466 **Petermann, A.,** Atlas of physical geography, with descript. bij Th. Milner. Lond. 1850. fol. *d. v.*

1467 Cornelius, C. S., Grundr. d. physik. Geographie. Halle 1851. — *bis.* 3e Aufl. 1868.

1468 **Beima, E. M.,** Natuurk. beschrijving van onzen aardbol. Leeuw. 1852. gr. in-8vo. — *bis.*

1469 Boudin, J. Ch., Carte phys. et météorol. du globe terrestre. 3e édit. Par. 1855. — Geolog. Karten. Weim. 1838. 5 ps. fol. *collé.*

1470 Krecke, Algem. natuurk. aardrijkskunde. Nijm. 1853. m. gekl. krtn. — Id., Begins. d. algem. nat. aardrijksk. Nijm. 1845. m. krtn.

1471 —— Mêmes ouvrages. Leid. 1869. 2 dln. m. krtn.

1472 Heger, Phys. u. mathem. Geographie. Lübeck 1853.

1473 Meyer, J., Die Erde als Weltkörper. Lpzg. 1853. m. Taf.

1474 Zamminer, F., Die Physik d. Erdrinde u. d. Atmosphäre. Stuttg. 1853. m. Krtn.

1475 Teichmann, A. v., Physik d. Erde. Berl. 1854. m. Taf.

1476 Gruson, L., Blicke in das Universum, m. spec. Bezieh. auf unsere Erde. Magdeb. 1854. m. Taf.

1477 **Müller, J.,** Lehrb. d. kosmischen Physik. Brschw. 1856. 8vo. M. Atlas von 27. schw. u. col. Taf. 4to.

1478 —— Même ouvrage. 2e Aufl. Brschw. 1861. M. Atlas von 33. schw. u. col. Taf. 4to.

1479 —— Même ouvrage. 3e Aufl. Brschw. 1872. M. Atlas von 40 schw. u. col. Taf. 4to.

1480 Rossmässler, E. A., Die Gesch. d. Erde. Frkf. 1859. 2 Bde. m. Illustr.

1481 Crap Hellingman, W. N., Handl. tot de natuurk. aardrijksbeschrijving. Amst. 1859. m. pl. *toile.* — *bis.*

1482 Sander, Ed., Handb. d. Mathemat. Erdkunde. Wien 1859.

1483 **Zimmermann,** der Erdball und seine Naturwunder. Berl. 1854—1863. 18 Bde. m. K. u. Karten. *dem. mar. dor., Reliure égale.*

Enthaltend: Physische Geographie, 4 Thle. 5 Bde. — Handbuch der Physik. 3 Bde. — Chemie für Laien, mit Register. 9 Thle. 10 Bde.

1484 Wittwer, W. C., Physikal. Geographie. Lpzg. 1858.

1485 Guyot, A., Grundz. d. vergleich. physikal. Erdkunde in Beziehung z. Gesch. d. Menschen. 2e Aufl. Lpzg. 1860. m. Kart. — *bis.* 1851.

1486 Herschell, J. F. W., Physical geography. Edinb. 1861. w. pl. *toile.*

1487 **Landgrebe, G.,** Grundz. d. physikal. Erdkunde. Lpzg. 1861, 62. 2 Thle. 3 Bde.

1488 The reason why physical-geography a. geology. Lond. 1863. w. illustr. *toile.*

1489 Jacquinet, N., Tableau du monde physique. Par. 1864.

1490 Maury, M. F., Physical geography. Lond. 1864. w. pl. *toile.*

1491 —— Natuurk. aardrijkskunde, d. M. J. v. Nieuwkuijk. 2e dr. 's Grav. 1870. m. pl. — J. v. Wijk, Wiskund. aardrijksbeschrijv. 1834. 1e St.

1492 Emslie, J., Uebersichts-Profile d. Continente u. deren Erhebung üb. den Meeres spiegel. Nach dem Plane von Humboldt u. Ritter. Stuttg. o. J. m. col. Krte. 4to.
1493 **Marsh, G. P.,** Man and nature, or physical geography as modified by human action. Lond. 1864. *toile.*
1494 Figuier, L., La terre et les mers, on descript. phys. du globe. Par. 1864. av. pl. gr. in-8vo.
1495 Thumser, Pragmat. Gesch. von Entstehung, Gestaltung, u. s. w. der Erde. Münch. 1865.
1496 Ansted, D. F., Physical geography. Lond. 1867. *toile.*
1497 Page, D., Introduct. textbook of phys. geography. 3d. ed. Edinb. 1868. *toile.*
1498 —— Examin. in phys. geography. — Id., The geological examinator. 3d. edit. — Lond. 1865, 68. 2 pts.
1499 —— Advanced textbook of physical geography. Edinb. 1864.
1500 Die Erde und das Meer. Berl. 1866. m. Kupf. *d. t.*
1500* **Reclus, E.,** La Terre. — Phénomènes de la vie du globe. — Par. 1868, 69. 2 vol. av. pl. gr. in-8vo.
Conten.: Vol. I. Les Continents. Vol. II: l'Océan, l'atmosphère, la vie.
1501 —— Les Phénomènes terrestres. — Les continents. Par. 1870.
1501* Hoffmann, A., Mathemat. Geographie. Paderb. 1870.
1502 Peschel, O., Neue Probleme d. vergleich. Erdkunde. Lpzg. 1870.
1503 Duval, J., Notre planète. Par. 1870.
1504 Hann, Hochstetter u. Pokorny, Allgemeine Erdkunde. Prag. 1872. m. Taf.

1505 Streffleur, V., Die primitive physik. Beschaffenheit d. Nord-Polarländer. Wien 1845. m. Taf.
1505* Oryctographia Carniolica od. physikal. Erdbeschreib. d. Herzogth. Krain, Istrien u. benachb. Länder. Lpzg. 1778, 81. 2 Bde. m. Taf. 4to.
1506 Studer, B., Gesch. d. Phys. Geographie d. Schweiz bis 1815. Bern 1863.
1507 Meyer, J., Physik der Schweiz. Lpzg. 1854.
1508 Schmidt, J. F. I., Beitr. z. physikal. Geographie von Griechenl. Athen. 1861. 4to.
1509 Schläfli, A., Zur physik. Geographie von Unter-Mesopotamien. 1864. 4to. *Extrait.*
1510 **Strzelecki, P. E. de,** Physical description of New South Wales and van Diemensland. Lond. 1845. w. pl. and maps. *toile.*
1511 Jukes, J. B., Physical structure of Australia. Lond. 1850. *t.*
1512 Die Colonie Victoria in Australien, ihr Fortschritt, Hilfsquellen u. physikal. Charakter. Abhandl. von Archer, Smyth, M'Coy u. And. Uebers. von B. Löwy. Melb. 1861.

b. Spécialités (Magnétisme, figure, mouvement et mesure de la terre).

1513 Bischof, G., Die Wärmelehre d. Innern unsers Erdkörpers. Lpzg. 1837.
1514 Sabine, E., Contributions to terrestrial magnetism. N° 7 and 8. Lond. 1846. w. 5. pl. 4to.
1515 Lamont, J., Handb. d. Erdmagnetismus. Berl. 1849. m. Taf.
1516 —— Magnetismus der aarde. Met bijvoegsel over het magnet. d. zon en maan, door F. Kaiser. Zwolle 1856. m. pl.
1517 —— Astronomie u. Erdmagnetismus. Stuttg. 1851. m. Taf.
1518 —— Magnetische Karten (6) von Deutschl. u. Bayern, m. Erläut. Münch. 1854. fol.
1519 Kempius, M., De terrae faciei figura. Apud J. J. Bauhofferi 1564. 4to. *Rare.*
1520 Bouguer et de la Condamine, La figure de la terre. Avec relation de voyage au Pérou, par Bouguer. Par. 1749. av. pl. 4to. *veau.*
1521 Klöden, K. F. v., Die Gestalt u. Urgesch. d. Erde. 2te Aufl. Berl. 1829. m. Kupf. *cart.*
1522 Francoeur, L. B., Géodésie, ou traité de la figure de la terre. Brux. 1838. av. pl.
1523 Fischer, Ph., Untersuch. üb. die Gestalt d. Erde. Darmst. 1858.
1524 Freycinet, L. de, Figure du Globe, et Observations du pendule. — Partie du Voyage autour du monde sur les Corvettes *l'Oranie et la Physicienne* pendant 1817—20. Par. 1826. 4to.
1525 *Figure de la terre.* — Maupertuis. 1738; Id. Paris 1739; Cassini. 1723; Clairaut. 1743; Baeyer. 1861; Bischoff. 1867. — 10 vol.

1526 Snellius, W., Eratosthenes Batavus s. de terrae ambitus verae quantitate. L. B. 1617. c. fig. 4to. *vél.*

1527 Cardinael, S. H., Mathemat. ofte wisconstige bewijsredenen dat de aerdcloot stil staet. Amst. 1635. 4to. *fort coupé. Rare.*

1528 Frisii, P., De motu diurno terrae. Pisis 1756. c. tab.

1529 Garthe, C., Ueber die Achsendrehung d. Erde mit Beschreib. eines Geostrophometers. Köln. 1852. m. Kupf.

1530 Worms, H., The earth and its mechanism. Proofs of the rotation of the earth. Lond. 1862. w. figg. *toile.*

1531 *Mouvement de la terre.* — Bessell, Bewegung; Schöpffer, De aarde staat stil; Allie, Mouvement; Reich, Fallversuch. 1832; Bessell, Pendelversuch; e. a. — 22 ps.

1532 Littrow, C. L. v., Verzeichniss geogr. Ortsbestimmungen. Lpz. 1844. *d. v.*

1533 Bohnenberger, Anleit. z. geograph. Ortbestimmung mittels des Spiegelsextanten. Neu bearb. von G. A. Jahn. Gött. 1852. m. Taf.

1534 Posch, L., Gesch. u. Syst. d. Breitengrad-Messungen. Freys. 1860. — J. Rogg, Das Höhenmessen durch das Barometer. Tüb. 1825.

1535 **Cassini de Thury,** La méridienne de l'Observatoire de Paris, av. des observ. d'hist. natur. par le Mounier. Par. 1744. 3 tom. 1 vol. av. pl. 4to. *d. v.*

1536 —— Deux voyages en Allemagne pour déterminer la grandeur des degrés de longitude, pour poser les fondemens d'une carte génér. et particul. d'Allem., etc. Par. 1765. 4to. *d. v.*

1537 —— Mechain et Légendre, Exposé des opérations faites en France en 1787 pour la jonction des observat. de Paris et de Greenwich. Par. 1791. av. pl. gr. in-4to. *Mouillé.*

1538 Delambre et Legendre, Méthodes analyt. pour la détermination d'un arc du méridien. Par. 1798. av. pl. 4to.

1539 **Mechain et Delambre,** Base du système métrique décimal ou mésure de l'arc du méridien compris entre les parallèles de Dunkerque et Barcelone. Par. 1806—10. 3 vol. av. pl. *cart.* 4to. *Non rogné.*

1540 **Biot et Arago,** Recueil d'observations géodés., astron. et phys. Par. 1821. av. pl. 4to.

Supplement à Mechain et Delambre.

1541 **Condamine,** de la, Journal du voyage à l'Equateur. Av. suppl. 2 part. — Id., Mésure des trois premiers degrés du méridien dans l'hémisphère austral. Par. 1751—54. Ensemble 4 tom. 2 vol. av. pl. 4to. *d. v.*

1542 **Mudge a. Dalby,** Account of the operations for a. trigonometrical survey of England a. Wales (1784—1802). New revised. Lond. 1799—1804. 3 tom. 2 vol. w. pl. 4to. *d. v.*

1543 **Struve, F. G. W.,** Arc du méridien de 25° 20′ entre le Danube et la mer Glaciale, mésuré de 1816 à 1855, sous la direction de C. de Tenner, N. H. Selander, C. Hansteen et F. G. W. Struve. St. Pétersb. 1857—60. 2 vol. et Atlas de 26 pl. gr. 4to.

1544 —— Anwend. d. Durchgangs-Instruments f. die geogr. Ortbestimmung. St. Pet. 1833. m. Taf.

1545 **Annuaire** publié par le **Bureau** des longitudes pour 1823—25, 28, 29, 35—40, 42, 49, 51, 61, 67—73. Par. 1822—72. 23 vol. 12o.

1546 **Lengtebepaling** van Oost en West. — Requesten en beschrijvingen der ontdekkingen, door W. B. Smit, N. Kruykius, J. Hennessy, P. de Frij en and. — Missiven der Staten. — Antwoorden der Leidsche Faculteit. 1720—1749. — 11 ps. fol. MSS. *Collect. intér. En portef.*

1546* Verquâlje, J., Uytvindingh der langhte van Oost en West. Amst. 1661. 2 Stn. 1 bd. 4to. *Avec signat. de l'auteur. Mouillé.*

1547 *Longitude.* — Hasewinkel. 1839; Condraye. 1782; v. Swinden, Octanten; Arbon, e. a. — Ens. 14 vol.

1547* —— — Vooght, Quadrans. 1683 en 1714; Maasdorp, Sturm, Steenstra, le Roy, Esdré, Verdam, Grunert, (Pohlhöhe. 1844.); v. Swinden, Over Huygens Slingeruurwerken; etc. — 25 ps. 4to. et 8vo.

1548 *Distance terrestre.* — Observ. entre Paris et Amiens. 1757. *Très-rare.* — Matani, Figura de terra; Afstandswijzer v. Nederland. 1870; Aeneae, Afstandmeter. 1812; Littrow, Höhenmessung. — 6 vol.

1548* Observations magnét., météorolog. et phénomènes périod., publ. p. A. Quetelet. Extr. d. Mém. de l'Acad. de Brux. Vol. 15—26. 14 ps. 4to.
1549 *Géographie physique.* — Mémoires de Quetelet, Magnétisme, terrestre et variat. de température; Morand, Déboisement d. forets; Poselcher, Figure d. Erde; Anger, Geograph. Breite. 1840; etc. — 8 ps. 4to.
1550 —— Lamouroux. 1821; Maury. 1870; Reuschle. 1851; Berghaus. 1847; v. Roon. 1838; Otto. 1800; Page. 1858; Hugues. 1854. e. a. — 14 vol.
1551 *Géographie mathématique.* — Wiegandt. 1869; Studer. 1842; Mädler. 1843; v. Houten. 1834; e. a. — 8 vol.
1552 *Géographie physique et mathém.* — Mitteleurop. Gradmessung. 1864; Schubert, Figure de la terre. 1854; Fijnje, Systema universi. 1774; Lalande, Aplatissement de la terre; Czech, Weltgebäude. 1830; Krayenhoff, Topogr. d'Hollande. 1815; Hagen, Preuss. Oost-Seekuste. 1866; Barlow, Bravais, etc. — 22 ps. 4to. et 8vo.

c. Météorologie. — Climatologie.

1553 Perrot, A. M., Tableau de météorologie. Par. s. d. fol.
1554 **Richard,** Hist. natur. de l'air et des météores. Par. 1720. 6 vol. *d. v.*
1555 Toaldo, J., Essai météorolog. s. la véritable influence des astres, des saisons et changemens de tems. Trad. par J. Daquin. Nouv. édit. Chambery 1784. 4to. *d. v.*
1556 Greve, E. H., Korte meteorologie. Haarl. 1817. 2 St.
1557 Brandes, H. W., Beitr. z. Witterungskunde. Lpzg. 1820. m. Taf.
1558 Kästner, Handb. d. Meteorologie. Erlang. 1823. 3 Thle. 2 Bde. m. Taf. *d. v.*
1559 Daniell, I. Fr., Meteorological essays a. observations. Lond. 1827. w. pl. *cart.*
1560 Garnier, J. G., Météorologie ou physique du globe. Brux. 1837.
1561 Howard, L., Seven lectures on meteorology. Pontefract. 1837. *toile.*
1562 Kämtz, L. F., Lehrbuch der Meteorologie. Halle 1831—36. 3 Bde. m. Taf.
1563 —— Vorles. üb. Meteorologie. Halle 1840. m. Taf.
1564 —— Cours complet de météorologie; par Martens, avec appendice par Lalanne. Par. 1858. av. pl.
1565 Hopkins, Th., On the atmospheric chances, producing rain, wind, storms a. the fluctuations of the barometer. Lond. 1844. *toile.*
1566 Lowe, E. I., Treat. on atmosph. phaenomena. Lond., 1846. w. fig. *toile.*
1567 Kunzek, A., Leichtfaszl. Darstell. d. Meteorologie. Wien. 1847.
1568 Schübler u. Jahn, Grundsätze der Meteorologie. Lpzg. 1849. m. Taf.
1569 Pouillet, M., Notices générales de physique et de météorologie. 2e éd. Brux. 1852.
1570 Foissac, P., La météorologie dans ses rapports avec la science de l'homme. Par. 1854. 2 vol.
1571 —— Meteorologie mit Rücksicht auf die Lehre vom Kosmos. Lpzg. 1859. — *bis.*
1572 Results of meteorolog. observations 1854—59. Wash. 1864. Vol. II. pt. 1. 4to.
Cont.: Periodical phenomenes in plants and animals 1851—59, by F. B. Hough. — Storms of 1859, by J. H. Coffin.
1573 Helmes, I., Das Wetter and die Wetterprophezeiung. Hann. 1858.
1574 Mühry, A., Allgem. geogr. Meteorologie. Hdlb. 1860. m. Kart.
1575 Herschel, I. F. W., Meteorologie. Edinb. 1861. w. pl. *toile.*
1576 Schmid, E. E., Grundriss der Meteorologie. Lpzg. 1862.
1577 Fitz Roy, Manual of practical meteorology. Lond. 1863. w. 16 pl. toile.
1578 Cornelius, C. S., Meteorologie. Halle, 1863. m. Kart.
1579 Jahn, G. A., Handb. d. Witterungskunde. Lpzg. 1865.
1580 Marié Davy, H., Les mouvements de l'atmosphère et des mers, au point de vue de la prévision des temps. Par. 1866. av. cart.
1581 Krecke, Handleiding tot de meteorologie. Haarl. 1867, m. pl.
1582 Loomis, E., Treatise on meteorology. New-York 1868. w. pl. *veau.*
1583 Buchan, A., Handy book of meteorology. 2d. edit. Edinb. 1868. w. pl. *toile.*
1584 Sanna Solaro, Causes et lois des mouvements de l'atmosphère. — Vents rectilignes. — Paris 1870.
1585 Masch, A., Grundz. d. Witterungskunde. Wien. 1871.
1586 **Flammarion, C.,** L'atmosphère. 2e éd. Paris 1873. av. pl. chromol., grav. s. bois et cartes.

1587 *Météorologie.* — v. Mons et Peltier, Brouillards; Quetelet et Kickx, Observ. météorol. 8 ps.; Crahay, Observ. météorol. 3 ps. etc. — Ens. 20 ps. 4to.
1588 —— M. Honald, De coloribus spec. coeli. Ulm. 1715. — v. Puttkammer, De iride. L. B. 1827. — Boué, Chronolog. Catal. d. Nordlichter bis zum Jahre 1856. — 3 ps. 4to. et 8vo.
1589 —— *Généralités.* — Gretschel, Katechismus d. Meteorologie. 1867. — Quetelet, Observation. 1841. 4to. — v. d. Broek, Meteorologie; Krecke, Descript. de l'observat. à Utrecht; Waarnem. op den Huize Swaanenburg. Haarl. 1772. Waarnem. door Wenckebach, v. Rees, v. d. Willigen, Buijs Ballot, etc. — 25 ps.
1590 —— *Atmosphère.* — Hist. nat., état, action, influence, par Günther, Richard, Lampadius, Zijlius, Al. v. Humboldt, Hube, Dove, Forbes, Kreil, Quetelet, et autr. — 18 ps. 4to. et 8vo.
1591 *Météorologie Nuages, Vents* et *Orcanes.* — Piddington, Zeemanshandboek ov. de Stormen, door van Delden. 1850; Monogr. par Prestel, Jellinek, Bravais, de Garrigne, de la Coudraye, Gundinger, Staringh, Emsmann, u. And. — 14 ps. 4to. et 8vo.

1592 Sabine, E., Observations made at the Magnet. and Meteorol. Observatory at Toronto in Canada. Vol. I. 1840—42, Lond. 1845. gr. in-4to. *toile.*
1593 Annali del reale Osservatorio meteorol. Vesuviano. Comp. da L. Palmieri. Nap. 1859, 62. Anno 1 et 2. 2 vol. gr. in-8vo.
1594 Quetelet, A., Météorologie de la Belgique, comparée à celle du globe. Brux. 1867.
1595 Kupffer, A. T., Résumé d. observations météorolog. faites en Russie. St. Pétersb. 1846. 1er Cah. 4to.
1596 Jelinek, C., Anleitung z. meteorol. Beobachtungen und Hülfstafeln f. d. Stationen in Oesterreich u. Ungarn. Wien. 1869.

1597 Nowak, A. F. P., Lehre vom tellurischen Dampfe u. v. d. Circulation d. Wassers unserer Erde. Prag 1843. m. Taf.
1598 Tyndall, I., The forms of water in clouds and rivers, ice and glaciers. Lond. 1872. w. illustr. *toile.*
1599 Engelman, J., Ov. Sneeuwfiguuren. Haarl. 1747. m. pl. — *bis. vél.* — ter. 2de druk. Utr. 1771. *d. v.*
1600 Dortous de Mairan, Dissert. sur la glace. Par. 1749. av. pl. *dem. vél.*
1601 *Météorologie.* — Monogr. s. la rosée, le brouillard, la pluie et le neige, par Ponse, Finke, Brugmans, Mulder, Simons, Scoppewer, Engelmann, Dove, Zijlius, et autr. — 17 ps.

1602 Sestier et Méhu, De la foudre, ses formes et ses effets sur l'homme. Par. 1866. 2 vol.
1603 Martin, H., La foudre, l'électricité et le magnétisme chez les anciens. Par. 1866.
1604 Klein, H. I., Das Gewitter und die dass. begleit. Erscheinungen. Graz 1871. m. T.
1605 Zehfuss, G., Physikal. Theorie d. Nordlichtes. Frcft. 1872. m. Taf.
1606 Mairan, de, Traité phys. et histor. de l'aurore boréale. 2e édit. Par. 1754. av. pl. 4to. — *bis. d. v.*
1607 Partsch, P., Bericht üb. das Detonations-Phänomen auf der Insel Meleda bey Ragusa. Wien. 1826. m. Krte.
1608 *Météorologie.* — *L'éclair, le tonnerre et les paratonnerres.* — Banditius et Höchstetter, De lapide fulminari. 1668, 1701; Albinus, De meteoris ignitis; Monogr. par Hemmer, Ribbentrop, Dempp, de Fremery, Tessier, Buchenau, Prestel, Zollinger, etc. — 20 ps. 4to. et 8vo.
1609 Duprez, M. F., Mémoire s. l'électricité de l'air. Brux. 1843. 4to.
1610 Winkler, T. C., Luchtverschijnsels. Haarl. 1872. m. pl. *toile.*
1611 Reimann, E. J., Das Luftmeer. 2te Ausg. Bresl. 1861.
1612 Felisch, I., Was in der Luft vorgeht. Berl. 1866.
1613 Hartwig, G., Das Leben des Luftmeeres. Wiesb. 1872. m. Illustr.

1614 Baco, F., Hist. natur. de ventis. Acc. Tract. de forma calidi et de motu. Amst. Elzev. 1661. 12o. *vél.*
1615 Romme, Ch., Tableaux des vents, des marées et des courants. Par. 1806. 2 vol. av. carte. *d. t.*

1616 Reid, W., On the law of storms. 2d. edit. Lond. 1846. w. maps. *toile.*
1617 Dove, H. W., Das Gesetz der Stürme. 2te Aufl. Berl. 1861. m. K.
1618 —— Même ouvrage. 3te Aufl. Berl. 1866. m. K.
1619 —— La loi d. tempêtes, etc. Trad. p. A le Gras. Paris 1864. av. cart.
1620 Mühry, A., Die Theorie u. das geographische System der Winde. Gött. 1869. m. K
1621 Reye, Th., Die Wirbelstürme, Tornados und Wettersäulen in der Erd-Atmosphäre. Hann. 1872. m. Krtn. — *bis. Ex. neuf, mais les cartes et quelq. pages percées d'un clou.*
1622 Bertrand de Doué, J. M., De la fréquence comparée des vents supér. et inférieurs sous le climat du Puy en Velay, etc. Par. 1851. gr. in-8vo. *Extr.*
1623 Phénomènes de trombes marines de la mer de Sicile, 1827, p. L. Mazzara. fol. — *Planche lithogr.*
1624 Poisson, S. D., Traité mathémat. de la chaleur. Paris 1835. av. pl. *d. v.* — Supplément ou mém. s. les températ. du globe à différ. époques. 1837. 4to.

1625 *Météorologie; — Température, Chaleur, Froideur, Hiver.* — Dove, Rückfälle d. Kälte in Mai. Berl. 1857. — Monogr. par Al. v. Humboldt, Wild, Prestel, Richter, Schimper, Jellinek, Brunner, Neumann, e. a. — 18 ps. 4to. et 8vo.
1626 Buys Ballot, C. H. D., Les changements périodiques de température, en rapport avec le pronostic du temps, déduites d'observat. Néerland. de 1729 à 1846. Utr. 1847. av. tab. 4to.
1627 Rossmässler, E. A., Die vier Jahreszeiten. Gotha 1855. M. Kupf. *toile.*
1628 Hoefer, Ferd., Les saisons. Etudes de la nature. 1e et 2e Série. Par. 1867-68. 2 vol.
1629 Mossman, S., Origin of the seasons, considered from a geolog. point of view. Lond. 1869. w. map *toile.*
1630 Duin, N., Aanmerkingen van drie strenge winters in 1708—9, 1739—40 en 1742. Haarl. 1743. *veau.*
1631 Christ, J. C., Von der ausserordentl. Witterung d. Jahres 1713. Frkf. 1783. — C. F. d'Inarre, Ueber Vulkanen, Erdbeben u. gegenw. Witterung. Frkf. 1782. — 1 vol.
1632 **Dove, H. W.,** Die Wetterungsgeschichte von 1840—1850. Berl. 1853. 4to.
1633 —— Darstellung der Wärme-Erscheinungen durch fünftägige Mittel von 1782—1855 mit besond. Berücksicht. strenger Winter. Berl. 1856. fol.

1634 Mühry, A., Untersuch. üb. allgem. u. spec. Klimatologie. Heidelb. 1858. m. K.
1635 —— Beitr. z. Geo-Physik u. Klimatographie. Lpzg. 1863. 3 Hefte. — Lombard, Les climats des montagnes. 2e édit. Gen. 1858.
1636 Daubery, C., On climate. Oxford 1863. w. map. *toile.*
1637 Becquerel, Des climats et de l'influence des sols boisés et non boisés. Par. 1853. av. pl.
1638 Nowack, Witterung u. Klima in ihrer Abhängigkeit v. d. Vorgängen der Unterwelt. Lpzg. 1854.
1639 Le Hon, H., Influence des lois cosmiques sur la climatologie et la géologie. Brux. 1868.
1640 Grundz. d. Schlesis. Klimatologie, Hrsg. v. J. G. Galle. Bresl. 1857. 4to
1641 Boudin, J. Ch., Essai de géographie médicale. Par. 1843.
1642 Botnia a Burmannia, D. J., Epistola de methodo ratiocinandi de more coeli dubio et quidem maxime pro situ ac climate Frisiae. Leovard. 1773. c. fig. xylogr. 4to. *doré s. tr.* — *Très-rare.*
1643 Howard, L., The climate of London deduced from meteorol. observat. Lond. 1818, 20. 2 tom. 1 vol. w. pl. *d. v.*
1644 Meynne, Topographie médicale de la Belgique. Brux. 1865.
1645 Bennett, J. H., Mentone, de Riviera, Korsika en Biarritz. Zaltb. 1863. m. pl.
1646 Lee, E., Nice and its climate, Lond. 1854. — Nizza und die Meeralpen. Zür. 1842. — E. Laubert, Venedig, Genua, Nizza. Danzig 1864.
1647 Cazenave, Ed., Du climat de l'Espagne sous le rapport médical. Par. 1863.
1648 Hartmann, R., Naturgesch.-medicin. Skizze d. Nilländer. Berl. 1865, 66. 2 Bde.
1649 Horton, J. A. B., Physical and medical climate and meteorologie of te West Coast of Africa. Lond. 1867. *toile.*

1649*Carrière, E., Le climat de l'Italie sous le rapport hygién. et méd. Par. 1849.
1650 *Climatographie.* — Heer, Polarländer. 1867; Lamarck, Hydrogeology. 1800; Böckmann, Sonnenstrahlen 1811; e. a. — 8 vol.
1651 Baranowsky, S., Klimatolog. Karte d. Erde. Helsingsf. 1847. — 2 col. Bl. gr. in-fol. — Mit Erklärung. 4to.
1652 **Dove, H. W.**, Temperaturtafeln nebst Bemerk. üb. Verbreitung der Wärme und ihre jährl. periodischen Veränderungen. Berl. 1848. 4to.
1653 —— Monatsisothermen. Berl. 1849. 4to. Mit 3 col. Charte. gr. in-fol.
1654 —— Die Verbreitung der Wärme auf der Oberfläche d. Erde erläut. durch Isothermen, therm. Isanomalen u. Temperaturcurven. 2te Aufl. Berl. 1852. m. Krte. gr. in-4to. *cart.*
1655 —— Verbreitung d. Wärme u. d. nördl. Hemisphäre, mit 2 Karten von H. Kiepert. Berl. 1855. pet. in-fol. *En portef.*
1656 —— Klimatologische Beiträge. Berl. 1857. Bd. I. m. 2 Krtn.
1657 —— Die Monats- u. Jahresisothermen in der Polarprojection, nebst Darstellung ungewöhnl. Winter durch thermische Isametralen. Berl. 1864. m. 20 col. Kupf. fol. obl. *cart.*
1658 —— Ueber Eiszeit, Töhn und Sirocco. Berl. 1867.
1659 **Mühry, A.**, Klimatologische Uebersicht der Erde. Mit Supplem. Heidelb. 1862, 65. 2 Bde. m. Krtn.
1659*Heer, O., Recherches s. l. climat et la végétation du pays tertiaire, par Ch. Th. Gaudin. Winterth. 1861. av. cartes. gr. in-4to. cart.
1660 Fontana, G., Delle altezze barometr. e di alcuni insigni paradossi. Pavia 1771. *d. v.*
1661 Luc, J. A. de, Modifications de l'atmosphère. Conten. l'hist. crit. du baromètre et du thermomètre. Gen. 1772. 2 vol. av. pl. 4to. *d. v.*
1662 Ramond, L., Mémoires s. la formule barométr. de la mécanique céleste et les dispositions de l'atmosphère. Clerm.-Ferr. 1811. — *bis. d. v.*
1663 Rühlmann, R., Die barometr. Höhenmessungen u. ihre Bedeutung f. Physik d. Atmosphäre. Lpzg. 1870. m. Tab.
1664 *Météorologie, Instruments, Baromètres, Eudiomètres, Psychromètres*, etc. — Monogr. par Hudson, August, Gotschedius, Horner, Biot, Volta, etc. — 7 ps. 4to. et 8vo.

d. Hydrographie.

Généralités. — Monographies. — Inondations.

1665 **Zee-Atlas**, ofte water-weereld, waerin alle zee-kusten des aerd-bodems. Amst. P. Goos 1686. Met gekl. titel en 41 gekl. krtn. gr. in-fol. *vél. doré s. tr. Bel exempl.*
1666 Vries, S. de, Wonderen soo aen als in de zeeën, rivieren, meiren, enz. Amst. 1687. 4to. *vél.*
1667 Marsilli, L. F., Hist. physique de la mer. Amst. 1725. av. pl. fol. *veau.*
1668 —— Natuurk. beschrijv. der zeën. 's Hage 1786. m. pl. fol. *d. v. Non rogné.*
1669 Fabricius, J. A., Théologie de l'eau. La Haye 1741. *d. v.*
1670 Wallerius, J. G., Hydrologia, eller Watturiket. Stockh. 1748. *d. v.*
1671 Schilling, G., Der Ocean, od. phys. geogr.-hist. Beschr. d. Weltmeeres u. v. einzelne Theile. Stuttg. 1845.
1672 Zimmermann, De zee, hare bewoners en wonderen, d. G. A. Hondeyker. Amst. 1848. 2 dln. m. pl. *cart.*
1673 Kerhallet, Ch. Ph. de, Considér. s. l'Océan. Par. 1851—59. 3 ps. av. c.
1674 Nowak, A. F. P., Der Ocean. Lpzg. 1852.
1675 Vogt, C., Ocean u. Mittelmeer. Reisebriefe. Frcft. 1848. 2 Bde. m. Taf.
1676 Maury, M. F., Physical geography of the sea. 3d. ed. N.-Y. 1855. w. maps. *toile.*
1677 —— Même ouvrage. 14 th. édit. Lond. 1869. w. pl. and maps. *d. t.*
1678 —— Natuurk. beschrijv. d. zeeën, door Jansen. Dordr. 1855. m. pl. *toile.*
1679 —— Phys. Geographie d. Meeres, von C. Böttger. Lpzg. 1856. m. Taf.
1680 Roszmässler, C. A., Das Wasser. Lpzg. 1858. m. col. Abbild.
1681 —— Der Mensch u. das Weltmeer. Lpzg. 1859.
1682 Hartwig, G., Das Leben d. Meeres. 3te Ausg. Frckf. 1857.
1683 —— Même ouvrage. 4te Ausg. Frkf. 1859. M. Kupf. *Illustr. Prachtausg.*
1684 Stahl, H., Die Wasserwelt. Das Leben d. Wassers in allen seinen Gestalten. 2te Aufl. Lpzg. 1864. m. Figg.

1685 **Frédol, A.,** Le monde de la mer. Par. 1865. av. 21 pl. color. s. acier gr. in-8vo.
1686 Mangin, A., Der Ocean, seine Geheimnisse u. Wunder. Berl. 1866. m. Kupf.
1687 Jordan, W. L., The elements. Investigation of the forces of the Ocean and atmosphere. Lond. 1866, 67. 2 vol. w. maps. *toile.*
1688 **Schleiden, M. J.,** Das Meer. Berl. 1867. Av. 23 pl. col., 216 fig. et 1 carte. gr. in-8vo. *toile doré. Bel exempl.*
1689 Gareis u. Becker, Physiographie d. Meeres. Triest 1867. m. Taf. u. Karten. — Adhemar, Revolutione d. Meeres. Lpzg. 1843. m. Taf.
1690 Rénard, L., Le fond de la mer. — Zurcher et Margollé, Le monde sous-marin. Par. 1868. 2 vol.
1691 Schmick, J. H., Neue Theorie period. säkul. Schwankungen des Seespiegels. Münst. 1872. m. Taf.
1692 Mühry, Ad., Lehre v. d. Meeresströmungen. Gött. 1869. m. Krte. — R. Ludwig, Idem. Darmst. 1865. m. Taf.
1693 Kohl, J. G., Gesch. d. Golfsstroms. Z. Gesch. d. Oceane u. d. geograph. Entdeckungen. Brem. 1868. m. Krtn.
1694 Brunings, Die Geschwindigkeit d. fliessenden Wassers. A. d. Holl. von Wiebeking. Frkf. 1798. m. Taf. 4to. *d. v.*
1695 Scalberge, Ch., Causes natur. du flux et reflux de la mer. Chartres 1680. av. carte. 4to. *veau. Très-rare.*
1696 *Histoire naturelle des mers, Du flux et reflux, Baies, Côtes, etc.* — Collection de 43 ps. 4to et 8vo.
Cont. e. a.: Knorr, De aestu maris. 1830; Daniel, De fluxu et refluxu. 1702; Schröder, Ebbe u. Fluth. 1855; Graham, The wave in North-American lakes; Binninger, Cause du flux et du reflux. 1749; Stamkart, van Galen, etc. — *Collect. intér.*
1697 Reuleaux, F., Ueb. das Wasser in seiner Bedeut. f. die Völkerwohlfahrt. Berl. 1871.

1698 Plot, R., De origine fontium. Oxon. 1685. 12o. *vél.*
1699 **Dictionnaire** général des eaux minérales et d'hydrologie médicale, par Durand-Fardel, le Bret et autr. Par. 1860. 2 vol. *d. v. Très-bel ex.*
1700 Lersch, V. M., Mineralquellenlehre. Erl. 1855. Bd. I. *d. v.*
1701 Vaynes van Brakel, de, Palissy's kunstbronnen in Neêrlands woestijnen. Arnh. 1862.
1702 *Puits Artésiens.* — Anleitung von Hartmann. 1848; Azaïs. 1841; Kind, Abteufen d. Bohrlöcher; Frommann, Bohrmethode d. Chinezen. 1835; Rost, Bergbohrer-Schule. 1843; et autr. — 14 vol. av. pl.
1703 Thury, H. de, Considér. géol. et phys. sur la cause du jaillissement d. eaux d. puits forés ou fontaines artific. Par. 1829. av. pl.
1704 Simon, Fr., Die Heilquellen Europa's mit Berücksicht. ihrer chem. Zusammensetzung. Berl. 1839. 4to. *d. v.*
1705 Cranz, Analyses therm. Herculan. Acc. aquarum Hung. Croatiae nomenclator. Viennae 1773.
1706 Meyer-Ahrens u. Brügger, Die Thermen von Bormio. Zür. 1849. gr. in-8vo.
1707 Rotureau, A., Les principales eaux minérales de l'Europe: Allemagne et Hongrie. Par. 1858.
1708 Bischof, G., Chem. Unters. d. Mineralwasser zu Geilnau, Fachingen u. Selters, nebst Betracht. üb. vulkan. Mineralquellen. Bonn 1826. m. Taf.
1709 Graefe, C. F. v., Die Gasquellen Süd-Italiens u. Deutschlands. Berl. 1842.
1710 *Eaux thermales en Allemagne.* — Marcard, Pyrmont. 2 vol.; Grossmann, Soden im Taunus; Richter, Wiesbaden; Spengler, Ems.; de Limbourg, Spa.; Mosch, Bäder u. Heilbronnen Deutschlands u. der Schweiz.; Bögner, Ensteh. d. Mineralquellen.; Kirwan, Mineralwaters.; etc. — 28 vol.

1711 Whewell, W., Essay towards a first approximation to a map of cotidal lines. Lond. 1833. w. map. gr. in-4to.
1712 Chambers, R., Ancient sea-margins. Edinb. 1848. w. map. *toile.*
1713 Hydrograph. kaarten van Europa. Uitg. door H. C. Rogge. Leid. 1869. 4 St. 4to.
1714 Forbes, Edw., Natur. Hist. of the Europ. Seas. Ed. by R. Godwin-Austen. Lond. 1859. w. map. *t.*
1715 Hayes, I. I., La mer libre du Pôle. Par. 1868. av. pl.

1716 Stratinga en Venema, Geschied-, aardrijks- en nat. beschrijv. van den Dollard. Gron. 1855. m. Krtn.
1717 Arends, Fr., Natuurk. Geschiedenis van de kusten der Noordzee. M. aant. v. Westerhoff. Gron. 1835—37. 3 dln. m. Krtn.
1718 Zeekaart v. de Noordzee. 1817. — Kaart v. h. Kanaal v. Engeland. 1816. — 2 ff. fol.
1718* Aurooy, P. G. v., De incrustatione in lacu Rakaniensi. Zaltb. 1852.
1719 Hallier, E., Nordseestudien. Hamb. 1863. m. Taf.
1720 Belpaire, Mém. s. les changemens que la côte d'Anvers à Bologne a subis depuis César. Brux. 1827. 4to.
1721 Baker, S. W., Le lac Albert. Par. 1869. av. carte.
1722 Herbst u. Nöggerath, Der Laacher See. 1856, 70. 2 Ste.
1723 **Marsigli, L. F. de,** Description du Danube, cont. d. observat. géogr., astron., hydogr., etc. La Haye. 1744. 6 tom. av. 281 planch. et cart. gr. in-fol. *d. v.* Les pl. représent. principalem. des objets de l'hist. natur.
1724 Kitaibel, P., Hydrographica Hungariae. Edid. J. Schuster. Pest. 1829. 2 vol.
1725 Steinberg, F. A. v., Nachricht v. d. in Inner-Crain liegenden Czirknizer-See. Grätz 1761. m. Kupf. 4to. *d. v.*
1726 Lecoq, H., L'eau sur le plateau central de la France. Paris 1871. av. pl.
1727 Mont-Rond, E. de, Du Rhône et de ses affluents des Alpes. Par. 1847.
1728 Revenier, E., Mém. géolog. sur la perte du Rhône et ses environs. Av. 4 cart. col. 4to. *Extr.*
1729 Vue col. des sources de l'Arve, l'Arveiron, du Rhône, du Trient, de la Lutschinen du lac de Kandersteig et des glaciers d'où elles sortent. Lond. 6 ff. fol.
1730 Catteau-Calleville, Tableau de la mer Baltique. Par. 1812. 2 vol. av. crts. — Marmier, Un été au bord de la Baltique. Par. 1856.
1731 Etzel, A. v., Die Ostsee u. ihre Küstenländer geogr., naturwissensch., u. hist. Lpzg. 1859. 2 Thle. ǂ 1 Bd. *toile.*
1732 Skjöldebrand, A. F., Description d. cataractes et du canal de Trollhätta en Suède, av. un précis histor. Stockh. 1804. av. 12 pl. s. acier. 4to. *d. v.*
1733 Karten von den Ost-See. — Der Finnischen u. Rigaischen Meerbüschen. — 4 ff. fol.
1734 Dureau de Lamalle, Géogr. phys. de la mer Noire, de l'intérieur de l'Afrique et de la Méditerranée. Par. 1807. av. crte.
1735 Donati, V., Essai s. l'hist. nat. de la mer Adriatique. Trad. de l'Ital. La Haye 1758. av. pl. 4to.
1736 Handtke, F., Karte d. Mittelländ. Meeres. m. 12 Specialplänen d. wicht. Häfen. Glogau. o. J.
1737 Böttger, C., Das Mittelmeer. Darstell. seiner phys. Geographie. Lpzg. 1859. m. Krtn. *d. v. Bel ex.*
1738 Ferrara, Fr., Mem. sopra il laco Naptia della Sicilia merid., l'ambra Siciliana, il mele Ibleo e la citta d'Ibla Megara, Nasso e Callipoli. Palermo 1805. 4to.
1739 Baer, v., Kaspische studien. St. Petersb. 1855. m. col. Taf. — *bis.* 1859. *d. v.*
1740 Eichwald, E., Introd. in histor. natur. Caspii maris. Casani 1824. — v. Ungern-Sternberg, Werden u. Seyn d. vulkan. Gebirges. Carlsr. 1825. m. 8 Kupf. — Reinwardt, De vuurbergen v. d. Ind. Archipel. 1825. — Parrot, Reise in den Pyrenäen. 1823. m. Kupf. etc. — 6 ps. 1 vol. *d. v.*
1741 Lartet, L., Recherches sur la formation du bassin de la mer Morte. 1865, 66. 2 ps. *Extr.*
1742 Vossius, Is., De Nili et aliorum fluminum origine. Acc. epist. de natura et proprietate lucis. H. C. 1666. 4to. *dem. rel.*
1743 Map of the bassin of la Plata. New-York. gr. in-fol.
1744 Ducamp, M., Le Nil. Par. 1854. av. carte.
1745 Klöden, G. A. v., Stromsystem d. Obern Nils. Berl. 1856. m. 5 Kart.
1746 **Beke, Ch. T.,** The sources of the Nile. Lond. 1860. w. maps.
1747 Speke, J. H., Die Entdeckung d. Nilquellen. Lpzg. 1864. 2 Thle. m. Kart. u. Kupf.
1748 —— Les sources du Nil, par Forgues. 2e éd. Par. 1865. av. cart. et grav.
1749 Lanoye, F. de, Le Nil, son bassin et ses sources. Par. 1870. av. cartes.
1750 Kaarten v. d. Atlant. Oceaan, de Ind. Zee en de Golf van Mexico. Amst. 1827—28. — 4 ff.
1751 Norie, New chart of the Atlantique. Lond. 1819. — Arrowsmith, Charte of the Pacific Ocean. Lond. 1842—1848. — Carte de la navigation à vapeur dans la Méditerranée. Par. 1848. — 3 ff. fol. atlant.

1752 Norie, Chart of the West coast of Sumatra. Lond. 1833. — Jeffery, Charte o the straits of Malakka and Singapore. 1789. — Id., New carth of the coas of England and Holland. 1816. — 3 ff. fol. atlant.

1753 Buttner, Rudera diluvii testes i. e. Zeichen u. Zeugen d. Sändfluth. Lpzg 1710. 4to. *vél.*

1754 Kunstmannus, B. F., De diluvio orbi terrarum per cometam inducto. Brandeb 1741. 4to.

1755 Melleville, Du diluvium. Par. 1842.

1756 Hon, H. le, Périodicité des grands déluges. Par. 1858. av. c.

1757 Outhof, G., Verhaal van alle de hooge watervloeden v. Europa; Kerkrede o de laatsten Kersvloedt; Verhand. over de Komeeten. — Embden 1718. 3 dl 1 vol. *vél.* — Gabbema, S. A., Nederl. watervloeden, uitgeg. door T. Gutber leth. — Id., Leevensbeschrijv. van St. Willibrord, Bonifaas en Aalberijk. Goud 1703. m. pl. — 1 vol. *vél.*

1758 Beschrijving van watervloeden in 1717, 1775, 1784, 1808 en 1820. — dln. m. pl.

1759 Hering, Nederl. watersnood 1775, 76. — Id., Harde winters. — Watersnoo in 1820. — Sloet en Fijnje, Watervloed in Gelderland. 1855. — 6 dln. m krt. en pl.

1760 Naspor. en beschrijv. d. hooge zeevloeden van Nov. 1775, Maart en Novembe 1776. 3 tom. 1 vol. av. pl.

1761 Dautun, Waterbeschrijv. d. Vereen. Nederl. Amst. 1771. m. krt.; Hering, Ned watersnood in 1775; Geschied. d. dijkbreuken en overstroom. in 1808; v. Hoek Watervloeden in 1808 te Vliss. — 5 dln. m. pl. en krt.

1762 Sorg, J. J., Kaart der overstrooming van Overijssel in 1825. Met verklaring 2 bl. fol. — *bis.* — *ter.*

1763 Beyer, J. C., Gedenkboek van Neerlands watersnood in 1825. 's Hage 1826 2 dln. m. pl. en kaart. — v. Leeuwen, Overstroomingen in Vriesland i 1825. — Zillesen, Watersnood in 1799. m. pl. en krt.

1764 Arends, F., Gemählde d. Sturmfluthen vom 3—5 Februar 1825. Brem. 1826 m. Charte.

1765 Bauer, Watervloed in Gelderland. 1863. m. krtn. — Outhof, Hooge water vloeden in Europa. 1718.

1766 *Watervloeden.* — Geschied. d. watervloeden in Nederl. en and. landen va Europa, door Glimmerveen, Outhof, Gutberleth, v. Dam. — W. Müller Sturmfluthen von 1825. Hann. 1825. — 6 vol. av. pl.

---

2. Histoire Naturelle.

a. Généralités.

1. Introduction, Dictionnaires. — Traités élémentaires.

1767 Gronovius, L. Th., Bibliotheca regni animalis atque lapidei. L. B. 1760. 4t *dos de vél.*

1768 **Agassiz, L.,** Bibliographia zoologiae et geologiae. Edit. by H. E. Stricklan a. Jardine. Lond. 1848—54. 4 vol. *toile, doré en tête. Bel exempl.*

1769 **Carus u. Engelmann,** Bibliotheca historico-naturalis. Lpzg. 1846—61. 3 vo *dem. mar. Bel ex.*

1770 Choulant, L., Geogr. Incunabeln f. Naturgesch. u. Medicin. Geschichte u. B bliographie. Leipz. 1858. *d. t.*

1771 Valmont de Bomare, Dictionn. raisonné d'hist. natur. 3e édit. Laus. 177 9 vol. *d. v.*

1772 —— Woordenboek d. natuurl. historie. Met aanh. door Ch. Papillon. Dord 1767—70. 3 dln. 4to. *d. t.*

1773 S(igaud de la Fond), A. J., Dictionn. des merveilles de la nature. Par. 180 3 vol. *veau.*

1774 **Dictionnaire des sciences naturelles,** avec supplém. 61 vol. — Atlas d pl. col. 5 vol. — Paris 1816—30. Ens. 66 vol. 4to. *d. v. Bel exempl.*

1775 **Dictionnaire** class. d'hist. natur. Par. Deterville. 1822—31. 16 vol. et 1 vol. de pl. col. — Ens. 17 vol. *d. v. Bel ex.*

1776 **Wörterbuch d. Naturgeschichte**, m. General-Reg. Weim. 1825—37. Th. I—XI. 1: A—O. 20 Bde. 8vo. M. Atlas von col. Kupf. Lief. 1—10. 4to. *En portef. Pas plus paru.*

1777 **Dictionnaire** pittor. d'histoire natur. et des phénomènes de la nature, publ. par **F. E. Guérin.** Par. 1833—39. 9 vol. de texte et 2 vol. de pl. — Ens. 11 vol. pet. in-fol. *d. t.*

1778 **Drapiez**, Dictionnaire class. des sciences natur. Brux 1837—45. 10 vol. et 1 vol. av. pl. col. *d. v. Bel exempl.*

1779 **Dictionnaire** universelle d'histoire naturelle, dirigé par **Ch. d'Orbigny.** Par. 1841—49. 22 tom. 13 vol. de texte et 3 vol. de pl. col. *Edition originale.*

1780 **Chenu, Encyclopédie** d'histoire natur., d'après les travaux des naturalistes les plus éminents. Par. 1851—61. 22 vol. de texte et 9 vol. de pl. — Ens. 31 vol. roy. 8vo.

1781 Mc. Nicoll, D. H., Dictionnary of natural history terms. Lond. 1863. *toile.*

1782 **Cours complet** d'hist. natur. médicale et pharmaceut., par Cuvier, Richard, etc. Brux. 1835. 2 vol. Avec atlas de 160 pl. gr. in-8vo. *d. t.* (Prix neuf environ frs. 120.—).

1783 Duméril, A. M. C., Élémens d. sciences natur. 3e édit. Par. 1825. 2 tom. 1 vol. av. pl.

1784 Oken, Lehrb. d. Naturgeschichte. — Mineralogie, Botanik, Zoologie. — Lpzg. u. Jena 1813—26. 5 Bde. m. Kupf. *d. v.*

1785 Virey, J. J., Philos. de l'histoire natur. Par. 1835.

1786 Lemonier, C., Atlas de la géogr. des trois règnes de la nature. 3 cart. col. av. explic. Par. 1837. fol. *cart.*

1787 Delafosse, G., Notions élément. d'hist. nat. 3e édit. Par. 1838. 3 vol. av. pl. 12o.

1788 Rebau, H., Volksnaturgeschichte. Stuttg. 1838. m. col. Kupf. pet. in-fol. *cart.*

1789 **Schilling, S.**, Ausführl. Naturgeschichte. 2te Ausg. Bresl. 1843. 4 Bde. m. Kupf. *d. v. Bel ex.*

1790 —— Grundr. d. Naturgesch. aller drei Reiche. 5e Aufl. Bresl. 1853. 3 Thle. 1 Bd. *cart.*

1791 Schödler, F., Das Buch der Natur. Brschw. 1846.

1792 —— Même ouvrage. 3e Aufl. Brschw. 1848.

1793 —— Même ouvrage. 7te Aufl. Brschw. 1868. 2 Bde.

1794 **Chenu, J. C.**, Leçons élément. d'hist. natur. Par. 1847. av. fig. et 12 pl. col. gr. in-8vo. *d. v. Très-bel ex.*

1795 Ratzeburg, J. T. C., Die Naturwissenschaften als Gegenstand des Unterrichts, des Studiums u. d. Prüfung. Berl. 1849.

1796 Schleiden, M. J., Studien. Lpzg. 1855. m. Taf. u. Krte.

1797 Bronn, H. G., Handb. d. Geschichte d. Natur. 3 Thle. 5 Bde. m. Taf. *d. t.*

1798 Leunis, J., Schul-Naturgeschichte. Mit Anhang. Hann. 1848—66. 4 Thle. 5 Bde.
Zoölogie, Botanik, Oryktognosie u. Geognosie, u. Nomenclator zoologicus.

1799 Huizinga, D., Plant-, delfstof- en dierkunde. Gron. 1867. 2 st.

1800 Inleiding tot de kennis der natuur, door v. d. Broek, Coster en Lubach. Amst. 1864—67. 3 dln. m. fig.

1801 Harder, F., Handb. f. den Anschauungsunterricht. 4e Aufl. Altona 1867.

1802 Linnaei, C., Systema naturae. Ed. auct., acc. vocab. Gallica. L. B. 1756. c. tab.

1803 —— Même ouvrage. Ed. 13a Vindob. 1767—70. 3 tom. 6 part. — *Réimpression exacte de la célèbre 12e édition.*

1804 Wood, W., Catalogue of a collection of works on natural history *arranged in classes accord. to the Linnean system.* Lond. 1832. w. col. pl. *t.*
Catalogue curieux, av. d. notes, d. collations et les prix, auquel le savant auteur offrit chaque article.

1805 Illiger, J. K. W., Systemat. Terminologie f. d. Thier- u. Pflanzenreich. Helmst. 1800.

1806 Smyttère, de, Tableaux synopt. d'hist. natur., méd., végét. et animal. Nouv. édit. Brux. 1836. Av. figg. noires et col. 4to. obl. *d. v.*

1807 Agassiz, L., Essay on classification. Lond. 1859. *toile.*

1808 *Methodologie.* — Mirabeau, Syst. de la nature. Lond. 1771. 2 vol.; Ule, Warum u. Weil. 1868; Schulen, Gemeinnütziger Kenntnisse u. Wissensch.; Opzoomer, Natuurkennis; Karakter d. wetensch., enz. — 25 ps.

2. Histoire. — Biographies.

1809 **Cuvier et M. de St. Agy,** Hist. des sciences natur. depuis leur origine jusqu'à nos jours. Par. 1841—45. 5 vol. (Prix neuf frs. 36.—).
1810 Dieterici, Fr., Naturanschauung u. Naturphilos. d. Araber im 10ten Jahrh. Posen 1864.
1811 Pouchet, F. A., Hist. d. sciences natur. au moyen-âge. Par. 1853.
1812 Candolle, A. de, Histoire des sciences et des savants depuis deux siècles. Gen. 1873.
1813 Cuvier, G., Hist. des progrès des sciences natur. depuis 1789. Par. 1826—28. 4 vol.
1814 Klencke, Die Naturwissensch. der letzten 50 Jahre u. ihr Einfluss a. d. Menschenleben. Lpzg. 1854.
1815 Schaller, J., Gesch. d. Naturphilosophie. Lpzg. u. Halle. 1841, 46. 2 Bde.

1816 **Poggendorff, J. C.,** Biograph.-liter. Handwörterb. z. Gesch. d. exacten Wissenschaften. Lpzg. 1863. 2 Bde. gr. in-8vo. *d. v. Très-bel ex.*
1817 Häfeli, J. N., Lebensbilder berühmter Naturforscher a. d. ält. u. jungste Zeit. Aarau 1863.
1818 Cap, P. A., Etudes biograph. pour l'hist. d. sciences. Par. 1857, 64. 2 vol.
1819 Flourens, P., Eloges historiques. 3e Série. Par. 1862.
1820 Leupe, P. A., G. E. Rumphius. Amboinsch natuurkundige d. 17e eeuw. Amst. 1871. 4to.
1821 Bäch, A., Gedächtnisrede auf C. von Linné. A. d. Schwed. Stockh. 1779. 12o.
1822 Flourens, P., Des manuscrits de Buffon. Par. 1860. av. fac-similé.
1823 Moleschott, I., Georg Forster, der Naturforscher des Volks. Frkf. 1855. m. Portr.
1824 Cuvier, G., Recueil des éloges histor. Strasb. 1819—27. 3 vol. *cart.*
1825 Lee, Mémoires sur G. Cuvier. Par. 1833. av. portr. — E. Pariset, Eloge de Cuvier. Par. 1833. av. portr.
1826 Flourens, P., Analyse rais. d. travaux de G. Cuvier. Par. 1841.
1827 Franklin, B., Levensbeschrijving. 2e Uitg. Gron. 1817. 2 dln.
1828 —— Nachgel. Schriften u. Correspondenz. Weim. 1817. 5 Bde. m. Portr. *d. v. Manque vol. III.*
1829 —— Correspondance inédite et secrète (1753—90). Par. 1817. 2 vol. av. portr. et fac-sim.
1830 —— Correspondance choisie. Publ. par W. T. Franklin. Par. 1817.
1831 —— Correspondance et mémoires. Trad. et annotée par E. Laboulaye. Par. 1866. 3 vol.
1832 —— Mémoires, par. Ed. Laboulaye. 3e édit. Par. 1870.
1833 **Leonhard, K. C. v.,** Aus unserer Zeit in meinem Leben. Stuttg. 1854, 56. 2 Bde. *d. v. Très-bel ex.*
1834 Forbes, E., Literary papers. Lond. 1855. w. portr. *toile.*
1835 Klencke, H., Levensbeschrijv. van Al. v. Humboldt, vert. d. E. M. Beima. Leid. 1861. m. portr. en fac-sim. *d. v.*
1836 Wiegand, A., Wie mir's erging. Autobiograph. Skizzen. Halle 1870.
1837 Raumer's Leben, von ihm selbst erzählt. Stuttg. 1866.
1838 Keferstein, Ch., Erinner. a. d. Leben eines alten Geognosten u. Ethnographen, m. Nachr. üb. die Familie Keferstein. Halle 1855.
1839 Reyer, Al., Leben u. Wirken von Fr. Unger. Graz 1871.
1840 Rottels, F. J., C. Vogt als Lehrer d. »Urgesch. d. Menschen" auf Reisen u. die Mission d. Materialismus. Aachen 1867.
1841 Oudemans, J. A. C., Levensschets van Prof. Kaiser. 1873. — Biographien v. Natuurk.: P. J. Uylenbroek, L. v. Buch; Kesteloot, Leven v. Boerhaave; Boogaard, Rede bij de onthulling v. Boerhaave's standbeeld, enz. — 23 ps.
1842 *Biographies de Naturalistes.* — Martinet, v. Swinden, de Lambre, Moll, Wollaston, Wenckebach, Berzelius, de Candolle, Franklin, e. a. — 25 ps.
1843 —— v. P. Camper, C. Vogt, C. G. v. Voigt, L. v. Buch, De Saussure, Cuvier, Humboldt, Reinwardt. — Marcou, La science en France. 1869. — 20 ps.

3. Auteurs. — Journaux et Mémoires.

1844 **Aristotelis,** de natura, partibus et generatione animalium, c. Theophrasti de hist. et de causis plantarum. (Lat.) interpr. **Th. Gaza.** (Venet.) apud Aldum (1504) pet. in-fol. *vél. Bel ex.*

1845 Lucretius Carus, De rerum natura ll. VI. Cum explanat. J. Nardii. Florent. 1647. 4to. *vél.*
1846 —— Della natura delle cose, da A. Marchetti. Lond. 1761. 2 tom. 1 vol. 12o.
1847 **Plinius Sec., C.,** Historiae mundi. Cur. J. Dalecampius. Lugd. 1615. fol. *vél. cdé.*
1848 —— Même ouvrage. Interpret. et notis illustr. **J. Harduinus.** Ed. nova. Par. 1721. 2 tom. 3 vol. c. mappa fol. *dem. rel.*
1849 —— Naturgesch. Uebers. von J. D. Denso. Mit Wörterb. Rost. 1764—66. 3 Bde. *d. v.*
1850 —— Hist. naturelle. Trad. par **Ajasson** et **Grandsagne.** Par. 1829—33. 20 vol. *d. v.*
1851 —— Natuurl. historie. Campen. (1616?) 4to. *vél. Mouillé en marge.*
1852 —— Même ouvrage. Amst. 1662. *vél.* — *bis.*
1853 —— Même ouvrage. Amst. 1703. *vél.*
1854 —— Même ouvrage. Amst. 1724. *vél.*
1855 —— Même ouvrage. Amst. 1757. av. fig. xylogr. *d. v.*
1856 —— Même ouvrage. Amst. 1769. *dem. rel. Pap. fort. Non rogné.*
1857 —— Même ouvrage. Amst. 1776. *dem. rel.*
1858 Salmasius, Cl., Plinianae exercitationes. Ultraj. 1689. fol. *vél. cdé.*
1859 Pline le jeune, Lettres. Trad. par de Sacy et Pierrot. Par. 1863.
1860 —— Letters, w. remarks bij W. Melmoth. Edinb. 1807. 2 vol. *veau.*
1861 Aelianus, Cl., Varia historia. Gr.-Lat. Cum not. var. cur. Gronovio. L. B. 1731. 2 vol. 4to. *vél.*
1862 Kircher, A., Ars magna sciendi in XII ll. digesta. Amst. 1669. 2 tom. 1 vol. fol. *vél.*
1863 —— Même ouvrage. Ed. auct. Amst. 1671. Av. portr. et figg. fol. *vél.*
1864 Happelius, E. G., Grösste Denkwürdigkeiten d. Welt, od. so genannte Relationes curiosae. Hamb. 1683—87. 3 Bde. m. Kupf. 4to. *d. v. Ouvrage curieux et rare.*
1865 Bradley, R., Philos. account of the works of nature in the mineral, veget. and animalparts. Lond. 1721. w. pl. 4to. *veau. Rare.*
1866 **Swedenborgii, Em.,** Opera philosophica et mineralia. Dresd. et Lips. 1734. 3 vol. c. eff. et tab. fol. *vél.*
1866* Kundmann, J. Chr., Rariora naturae et artis od. Seltenheiten d. Natur u. Kunst. Bressl. 1737. m. Kupf. fol. *d. v.*
1867 **Buffon, Oeuvres complètes.** Edit. revue par A. Richard. Par. 1835. 20 vol. — Avec **complément,** par R. F. Lesson. Par. 1828—37. 10 vol. — Collection de 312 planches color., par Richard, Lesson et autr. *En 3 portef.*
1868 Buffon et Daubenton, Hist. nat. génér. et partic. Nouv. édit. 15 vol. — Suppl. 6 vol. — Amst. 1766—79. Ensemble 21 vol. av. portr. et pl. 4to. *d. v.*
1869 —— Algem. en bijzond. natuurl. historie, met algem. register. Amst. 1773—1802. 26 dln. m. pl. en krtn. 4to. *d. v. Bel ex.*
1870 —— Oeuvres complètes. Avec continuat. Brux. 1828—30. Livr. 1—63. Avec pl. coloriées. gr. in-8vo.
1871 Ranouw, Kabinet d. natuurl. historien, wetensch., enz. Amst. 1719—32. 9 dln. m. pl. *dem. rel.*
1872 **Scheuchzer, J. J.,** Geestelijke natuurkunde. Amst. 1735. 15 dln. 8 bdn. *Met vele pl.* fol. *veau.*
1873 —— en Donat, Bijbel der Natuur. Amst. 1784. 12 dln. 15 stn.
1874 (Pluche), Spectacle de la nature. Utr. 1736. 6 tom. 3 vol. av. pl. *veau.*
1875 Linnaei, C., Amoenitates academicae. L. B. 1749—69. 7 vol. c. tab. *vél.*
1876 Houttuijn, Natuurl. hist. volg. Linnaeus. Amst. 1761—85. 37 dln. m. pl. *d. v. Bel. ex.*
1877 Lacépède, de, Les ages de la nature et hist. de l'espèce humaine. Par. 1830 2 vol.
1878 Nieuwentijt, B., Regt gebruik d. wereltbeschouwingen. 7e druk. Amst. 1759. m. pl. 4to. *vél. cdé.*
1879 A. D., Mélanges d'histoire natur. Lyon 1763. 2 vol.
1880 (Delisle de Sales), Philosophie de la nature. 3e éd. Londres 1777. 6 vol. av. pl. *d. v.*
1881 Uitgeleeze natuurk. verhand. Amst. Houttuijn. 1764. 3 dln. m. pl. *d. v.*
1882 Dulac, A., Mélanges d'hist. naturelle. Lyon 1765. 6 vol. av. pl. *veau. Non rogné.*
1883 **(Knorr, G. W.),** Deliciae naturae selectae of uitgeleezen kabinet van natuurl. zeldzaamheden, door P. L. Statius Muller. Dordr. 1771. 2 dln. m. gekl. pln. gr. in-fol. *d. v. Bel ex.*
1884 Boddaert, P., Natuur-beschouwer over de drie rijken d. natuur. 's Grav. 1779, 81. 2 dln. 1 bd. m. gekl. pl. *d. v.* — P. S. Pallas, Lijst der plant-dieren, door Boddaert. Utr. 1768. m. pl.

1885 Neuer Schauplatz der Natur, in alphab. Ordnung. Lpzg. 1775—81. 10 Bde *veau marbré.*
1886 Cuvier, G., Lettres à Pfaff (1788—92) sur l'hist nat., la polit. et la littér. par Marchant. Par. 1858. av. pl.
1887 **Bonnet, Ch.,** Oeuvres d'hist. natur, et de philosophie. Neuch. 1779—83 18 vol. av. portr. et pl. *d. v.*
1888 Martinet, J. F., Katechismus d. natuur. 3e druk. Met aanmerk. door de Vries Amst. 1778. 8 dln. 6 bdn. m. pl. — Id., kleine katechismus. 1779. — Ens 7 vol. *d. v. Bel ex.*
1889 —— Même ouvrage. 5e dr. Amst. 1782—89. 4 dln. — Vervolg door P. N Muijt. 2 dln. — 6 dln. m. zw. en gekl. pl. *d. v.*
1890 Digby, K., Phänomene u. Sympathie in der Natur. Coburg 1797, 98. 2 Bde. — Hufeland, Ueber Sympathie. Weim. 1811.
1891 Bernardin de St.-Pierre, Etudes de la nature. Nouv. édit. Par. 1804. 5 vol av. pl. *d. v.*
1892 —— Harmonies de la nature. Publ. par Aimé-Martin. Par. 1815. 3 tom. vol. av. portr.
1893 Zöllner en Lange, Historie d. natuur, 10 dln. Met register Amst. 1800—1. 11 dln
1894 **Camper, P.,** Oeuvres sur l'hist. natur., la physiol. et l'anat. comparée, (Trad par Jansen). Par. 1803. 3 vol. 8vo. Av. atlas de 34 pl. et portr. fol. *cart L'atlas un peu mouillé.*
1895 **Oken,** Allgemeine Naturgeschichte. Mit Univ. Register. Stuttg. 1833—42 8 Thle. 13 Bde. m. Portr. *d. v. Bel ex.*
1896 —— Naturgeschichte in Abbildungen. Mit Erklär. Stuttg. 1843. 2 Bde. gr in-4to. *d. v.*
1897 —— Naturphilosophie. Jena 1809—11. 3 Thle. 1 Bd. *d. v.* — G. F. Parrot Physik d. Erde u. Geologie. Riga 1815. m. Kupf. *d. v.*
1898 Goldsmith, O., Hist. of the earth and animated nature. New edit. bij W. Tur ton. Lond. 1816. 6 vol. w. pl.
1899 **Humboldt, A. v.,** Ansichten d. Natur. 3te Ausg. Stuttg. 1849. 2 Bde. *d. v*
1900 —— Briefwechsel mit H. Berghaus (1825—58). Lpzg. 1863. 3 Bde.
1901 Uilkens, J. A., Volmaaktheden v. d. Schepper. Gron. 1813—40. 5 dln. 7 stn m. portr. en gekl. pl. Dl. I—IV. 1. *in* 5 *h. fr. bdn.*
1902 Goethe, zur Naturwissenschaft. 2 Bde. — Id., Zur Morphologie. 2 Bde. — Stuttg. 1817—23. 4 Bde. m. Kupf. *cart.*
1903 Sommer, Nieuwste ontdekkingen in de natuurk., enz. 1825. 4 dln. m. pl.
1904 Treviranus, G. R., Biologie od. Philos. d. lebenden Natur. Gött. 1802—22 6 Bde. *d. v.*
1905 Bingley, W., Useful knowledge of the various productions of nature, 6th. edit bij D. Cooper. Lond. 1842. 2 vol. w. pl. *toile.*
1906 **Schubert, G. H. v.,** Gesch. der Natur. 2te Aufl. Erl. 1835—36. 2 Thle 3 Bde. m. Kupf. vol. I. *d. v.*
1907 —— Même ouvrage. 3e Aufl. Erl. 1852, 53. 2 Bde. m. Kupf.
1908 Marlès, de, Merveilles de la nature et de l'art dans les 5 parties du monde Par. 1829—32. 10 tom. 4 vol. av. pl. et cart. *cart.*
1909 Keferstein, C., Naturgeschichte d. Erdkörpers. Lpzg. 1834. 2 Bde.
1910 Rendu, V. et A., Nouv. spectacle de la nature. Par. 1840. 10 vol. 12o.
1911 Milne Edwards et Comte, Histoire natur. (Zoologie, botanie, géologie). Par 1838—40. 7 vol. av. pl.
1912 **Bronn, H. G.,** Gesch. d. Natur. Stuttg. 1841, 43. Bd. I, II. 8vo. Mit Atlas von 7 Taf. gr. in-4to.
1913 —— Morpholog. Studien üb. die Gestaltungs-Gesetze d. Naturkörper. Lpzg. 1858
1914 Walchner, F. H., Der pract. Naturforscher. Karlsr. 1842—43. 6 Bde. m. Taf Conten.: Der Chemiker, Der Geognost, Der Petrefactolog, Der Mineralog, Der Zoölog u. der Botaniker.
1915 Schweigger, J. S. C., Die naturwissenschaftl. Mysterien in ihren Verhältn. z Litteratur. d. Alterthums. Halle 1843. 4to. — *bis.*
1916 Jackson, J. R., What to observe or the traveller's remembrancer. 2d. édit Lond. 1845. *toile.*
1917 Vogel, H., Die Philosophie d. Lebens d. Natur. Brschw. 1845.

1918 Vogel, C., Naturbilder. 2e Aufl. Zugl. als Erklär. z. Schulatlas d. neueren Erdkunde. Lpzg. 1846.
1919 Conscience, H., Eenige bladzijden u. h. boek der natuur. Antw. 1846.
1920 Bischof, G., Briefe üb. die Naturwissensch. Bonn 1848, 49. 2 Bde.
1921 Reinsch, H., Naturgeschichte in Bildern, m. Zeichn. von E. Fröhlich. Münch. o. J. 4to. obl. *cart.*
1922 Ebel, W., Geogr. Naturkunde od. allgem. Naturgesch. d. drei Reiche. Königsb. 1850. m. Krtn.
1923 **Lenz, H. O.,** Gemeinnützige Naturgeschichte. 3te Ausg. Gotha 1851—56. 5 Bde. m. col. Kupf. (Prix neuf 10 Thlr.)
1924 —— Même ouvrage. 4te Ausg. Gotha 1860—68. 5 Bde. m. col. Kupf. *d. v. Bel ex.*
1925 **Oerstedt, H. C.,** Gesamm. Schriften, von Kannegiesser. Leipz. 1850, 51. 7 Bde. m. Portr. (Prix neuf environ 10 Thlr.)
1926 —— Der Geist in der Natur. Bd. II: Naturwissensch. u. Geistesbildung. Münch. 1851.
1927 Moleschott, J., Physiol. d. Stoffwechsels in Pflanzen u. Thieren. Erl. 1851. *d. v.*
1928 Schouw, J. F., Die Erde, die Pflanzen u. der Mensch. Lpzg. 1851. m. Portr. u. Taf.
1929 Ule, O., Die Natur, ihre Kräfte, Gesetze u. Erschein. Halle 1851.
1930 —— Aus der Natur. Essays. Lpzg. 1871. 1er u. 2er Reihe. m. K.
1931 Verweij, L. H., De aarde en hare voortbrengselen. 's Grav. 1852—55. 4 stn.
1932 Bilder aus dem Weltall, von Buff, Cotta u. And. Hrsg. von H. Kletke. Berl. 1853.
1933 Broek, J. H. v. d., De natuur in tafereelen. N. h. Hoogd. Leid. 1854. *cart.*
1934 Stahl, H., Naturschilderungen. Darmst. 1855. m. Taf.
1935 Müller, K., Ansichten d. Natur. Stuttg. 1855. m. Kupf.
1936 Harting, P., Skizzen a. d. Natur, übers. von J. E. A. Martin. Lpzg. 1854, 56. 2 Bde. m. Kupf.
1937 **Masius, H.,** Naturstudien. Lpzg. 1865—68. 2 Bde. m. Illustr. *toile. en étui.*
1938 Körner, F., Die Natur im Dienst des Menschen. Lpzg. 1855—57. 3 Bde.
1939 Volger, Erde u. Ewigkeit. Naturl. Gesch. d. Erde als kreisender Entwicklungsgang. Frkf. 1857.
1940 Schmidt, O., Naturgeschichtl. Darstellungen. Wien. 1858.
1941 Gerding, Th,, Rundschau in der Natur. Bd. I: Allgem. Theil. Frcf. 1858. m. Kupf.
1942 Langel, A., Etudes scientifiques. Par. 1859.
1943 —— Les problèmes de la nature. Par. 1864.
1944 Lampert, I., Charakterbilder a. d. Gesammt-Gebiete d. Natur. 2te Aufl. Mainz 1860. 2 Thle. 1 Bd. *d. v. Bel ex.*
1945 Wylde, J., The magic of science. Manual of easy and instruct. scient. experiments. Lond. 1861. *toile.*
1946 **Quenstedt, F. A.,** Epochen der Natur. Tüb. 1861.
1947 Hartwig, G., Die Tropenwelt im Thier- u. Pflanzenleben. Wiesb. 1860. m. col. Taf. *cart.*
1948 Büchner, L., Aus Natur u. Wissenschaft. Studien, Kritik. u. Abhandlung. Lpzg. 1862.
1949 —— Même ouvrage. 2te Aufl. Lpzg. 1869.
1950 Thevenin, E., Entretiens populaires. Par. 1860—62. 2 vol.
1951 Raumer, K. v., Kreuzzüge. Stuttg. 1840, 64. 2 Bde.
1952 Zimmermann, W. L. A., Naturwissenschaftliche Romane. Berl. 1862—64. 3 Bde. m. color. Kupf. *d. v. Très-bel ex.*
Inhalt. — Bd. I: Der Vulcanismus auf Java; Bd. II: Magnetismus u. Mesmerismus; Bd. III: Californien u. das Goldfieber.
1953 Helmholtz, H., Popul. wissensch. Vorträge. Brschw. 1865. Heft 1.
1954 Uhlich, Naturbetrachtung. 19 Winterabend-Vorträge. Gotha 1866.
1955 Longet, F. A., Mouvement circulaire de la matière dans les trois règnes. Par. 1866. 2 Tableaux. gr. in-fol. *En étui.*
1956 Rambosson, I., La science populaire. Par. 1863—66. 4 vol.
1957 Böhner, A. N., Naturforschung u. Kulturleben in ihren neuesten Ergebnissen. 3e Aufl. Hann. 1870. m. Taf.
1958 Wagner, M. K., Kräfte u. Phänomene der Natur. Troppau 1867.
1959 **Buckland, F. T.,** Curiosities of natural hist. Lond. 1859—68. 1e—3e Série. 4 vol. av. pl. *toile. La 1e série est de la 4e et la 3e série de la 2e édit.*
1960 **Babinet, M.,** Etudes et lectures s. l. sciences d'observation et leurs applications pratiques. Par. 1855—68. 8 vol.

1961 Perty, M., Die Natur im Lichte philosoph. Anschauung. Lpzg. 1869.
1964 Alliot, E., La vie dans la nature et dans l'homme. Par. 1869.
1965 Bach, M., Studien u. Lesefrüchte a. d. Buche d. Natur. 3e Aufl. Köln 1870. 2 Bde.
1966 **Wood, J. G.,** The illustrated natural history. Lond. 1861—70. 5 vol. w. woodcuts. gr. in-8vo. *Toile.* (Prix neuf environ 5 Livr.)
1967 **Tyndall, J.,** Fragments of science for unscientific people. 2d édit. Lond. 1871. *toile.*
1968 Martin, G. A., Bilder und Skizzen a. d. Naturkunde. 2te Aufl. Wien 1870.
1969 Flammarion, C., Contemplations scientifiques. Par. 1870.
1970 Hummel, A., Das Leben d. Erde. Lpzg. 1870. M. Taf. u. col Krte. gr. in-8vo.
1971 Gesammelte (IX) naturwissenschaftl. Vorträge. Wien. 1870. m. col. Taf.
Enth.: v. Hochstetter, Madeira; Unger, New-Holland in Europa, die Insel Cypern, Die Pflanze als Todtensmuck, u. s. w.
1972 Sylvester, G., Naturstudien. Gütersloh 1871. m. Holzschn.
1973 Mayer, J. R., Naturwissenschaftl. Vorträge. Stuttg. 1871.
1974 *Histoire naturelle. — Mélanges et Variétés.* — Rendu, Spectacle de la nature. — Bronn, Gesch. u. Physiol. — Jordaan, Die Erdkörper. — Buffon, Epoque de la nature. — Crabb, Dict. of general knowledge. — Jahresber. d. Mannheimer Vereines f. Naturkunde. 11 Jahrg. — Bernstein, Ritter, Schouw, Wagner. — Königsberger Unterhalt. Bd. II. 1, 3. — Würtemb. Jahreshefte. I. 1, 2., etc. — 94 ps.
1975 —— — 25 Wondertooneel. 1706. — Jobi, Physica sacra. — Anslijn. 1822. — 3 ps. 4to.

1976 Hamburgisches Magazin od. gesamm. Schriften a. d. Naturforschung. Hamb. u. Lpzg. 1748—62. 26 Bde. — Dreyfaches Universal Register. 1767. — Ens. 27 vol. av. pl. Série complète. *Vol. I—III dem. vélin, les autres vol. cart.*
1977 Selecta phys.-oeconomica od. Samml. z. Naturforschung. Stuttg. 1752—56. St. 1—16. in 3 Bdn. *cart.*
1978 Abhandl. d. Naturforsch. Gesellsch. in Zürich. Zür. 1761—66. Bd. I—III. m. Taf. *d. v.*
1979 Verzeichniss d. Bibliothek d. Schweizer. naturforsch. Gesellschaft. Bern 1850.
1980 **Der Naturforscher.** Halle 1774—1804. 30 Thle. m. K. Tom. 1—24 en 12 vol. *d. v.*
1981*a* **Annales** du Muséum d'histoire naturelle. Paris an XI (1802—13). Année I—X. 20 tom. en livr. av. pl. — Tom. 21 Tables. Ib. 1827. 4to.
b **Memoires** du Muséum d'hist. natur. Suite d. Annales. Paris 1817—30. Ann. I à VIII, IX livr. 1—4 et 12, X. 1. av. pl. 4to.
c Nouv. Annales. 1833, 2; 1834, 1—4; 1835, 2—4. — Archives du Muséum d'hist. nat. 1839. 4 livr. compl. av. pl. 4to.
1982 Annales des Sciences naturelles. Par. 1830. Vol. XIX. av. pl. *d. v.*
1983 Flörke, Repert. d. Neuesten u. Wissenwürd. a. d. ges. Naturkunde. Berl. 1811. 2 Bde. m. Kupf.
1984 Königsberger Archiv. für Naturwissch. u. Mathem. Hrsg. von Bessel, Hagen u. And. Königsb. 1812. Bd. I. m. Taf.
1985 Naturwissenschaftl. Abhandl. v. e. Gesellsch. in Würtemberg. Tüb. 1826, 27. Bd. I Heft 1, 2. — 1 Bd. m. Kupf. *cart.*
1986 Tijdschrift voor natuurl. geschied. en physiologie. Uitgeg. door v. d. Hoeven en de Vriese. Amst. 1834—45. 12 dln. m. pl. *d. v.*
1987 Dresdner naturwissensch. Jahrbuch. Herausg. v. A. Petzholdt. Lpzg. 1845. m. Taf.
1988 Denkschriften d. naturwissenschaftl. Gesellschaft Isis zu Dresden z. Feier ihres 25 jähr. Bestehens. Hrsg. von A. Drechsler. Dresd. 1860. m. Kupf.
1989 Mittheil. d. Naturforsch. Gesellsch. in Bern a. d. Jahre 1845—47. N°. 39—108. 3 Bde.
1990 Amtlicher Bericht üb. die 24te Versamml. Dtscher Naturforscher u. Aerzte in Kiel in 1846. Hrsg. von Michaelis u. Scherk. Kiel 1847. m. Taf. 4to.
1991 Archives d. sciences phys. et nat., par de la Rive, e. a. Par. 1846. Liv. 1—5. — Bulletin des sciences de l'industrie, par de Férussac. Par. Année 1828 av. supplém.

1992 **Berichte** üb. die Mittheilungen von Freunden d. Naturwissensch. in Wien. Hrsg. von W. Haidinger. Wien 1847—51. 7 Bde. (Prix neuf 12 Thlr.).
1993 Schriften d. Vereines z. Verbreit. naturwissensch. Kenntnisse in Wien. Bd. IX u. X. Wien 1869, 70. 2 Bde.
1994 **Natuurk. Tijdschr. voor Neerl.-Indië.** Batav. 1851—67. Deel I—XXIX. m. pl. *Recueil important. Les premiers vol. sont épuisés.*
1995 **Acta** Societatis regiae scientiarum Indo-Neerlandicae. Bat. 1856—60. 8 vol. av. pl. col. et noires. 4to. *Vol. II taché. — Recueil intéressant.*
1996 Album der Natuur. Haarl. en Gron. 1852—65. Met alphab. register over 1852—63. 15 dln.
1997 Aus der Natur. Neueste Entdeckungen a. d. Gebiete der Naturwissenschaften. Lpzg. 1852—59. 12 Thle.
1998 **Praktisch volksboek.** 1e Serie. Uitgeg. door S. Bleekrode. Sneek 1856—60. 5 dln. pet. in-fol. *cart.* — Idem. 2e Serie. Dl. I—X. Sneek 1856—70.
1999 **The intellectual Observer.** Review of nat. hist., microscopic research and recreative science. Lond. 1862—68. N°. 1—72. — 6 vol. *toile.*
Collection intéressante av. plusieurs belles planches col. et fig. s. bois. Série complète. Pas plus paru.
2000 **Aus der Natur.** Neueste Entdeckungen a. d. Gebiete der Naturwissenschaften. Neue Folge. Lpzg. Jahrg. 1860—71.
2001 **Die Natur.** Hrsg. von Ule u. Müller. 1er—22er Jahrg. Halle 1852—73. Mit Ergänzungs Hefte N°. 1—13. 1862—72. 4to. *Jahrg.* 1852—71. *cart.*
Mit allgem. Register üb. 1852—72. in MS. fol:
2002 Das Weltall. Zeitschr. f. populäre Naturk. Hrsg. von Giebel u. Schaller. Lpzg. Jahrg. 1854. m. Holzschn. 4to.
2003 Blikken in het leven der natuur. Leeuw. Jaarg. 1855—62. 8 dln. — *Tout ce qui a paru. — bis.* 5 dln.
2004 Mittheil. d. Vereins nördlich der Elbe. Heft 3, 4, 6—9. Kiel 1859—69. 6 Bde.
2005 Mittheilungen a. d. Werkstätte d. Natur. Hrsg. von Besser, Brehm, Hirzel u. And. Frkf. 1860. Bd. I. II. 1, 2. gr. in-4to.
2006 **Dehérain, P. P.,** Annuaire scientifique. 1e—9e année. Par. 1862—70. 9 vol.
2007 Revue scientif. Ital. par G. de Mortillet. Par. 1863. — Sanson, Semaines scientif. 1e Année. Par. 1866.
2008 Gaea. — Natur und Leben. 1er u. 2er Jahrg. Köln 1865 u. 66. — 2 Bde. m. Taf.
2009 —— Même ouvrage. 4er Jahrg. 1868. — Illustr. Natur-Wissensch. 1871. N°. 1—18, 20—26. fol.
2010 **Der Naturforscher.** Hrsg. von Sklarek. 1er—6er Jahrg. Jan.—März. Berl. 1868—73. fol. *Les années* 1868—71 *en* 4 *vol. cart.*
2011 **Verhandelingen** v. d. Kon. Akad. v. Wetensch. te Amst. Afd. **Natuurkunde.**
a. Verhandelingen. Dl. I—XII. 1853—65. m. pl. 4to.
b. Verslagen en mededeelingen. Dl. I—XXI. 1853—71.
c. Jaarboek. 1857—70. 14 dln. — Procesverbaal, enz.
d. Catalogus der boekerij. 1857—68. 2 dln. 4 stn.
Collection intéressante, rarement si complète.
2012 Archives Néerlandaises d. sciences exactes et natur. Publ. par E. H. v. Baumhauer. La Haye 1869—72. Tom. IV. Livr. 3—5, V—VII. av. pl.
2013 Vierteljahres-Revue d. Fortschr. d. Naturwissensch. Hrsg. v. H. J. Klein. Bd. I. N°. 1: Astronomie, Urgeschichte. Lpzg. 1873.
2014 Die begriffene Welt. Blätter f. wissensch. Unterhaltung. Lpzg. N° 1—48. m. Taf. gr. in-8vo. *d. t.*
2015 Ule u. Müller, Kalender der Natur. 1er Jahrg. Halle 1854. 4to. — Idem. 1er Jahrg. Stuttg. 1858.
2016 Curiosités scientifiques de l'année 1867. Par. 1868.

4. Topographie et Voyages touchant l'histoire naturelle.

A. En général.

2017 Schweigger, A. F., Beobacht. auf naturhist. Reisen, m. Anhange. Berl. 1819. m. Tab. u. Kupf. 4to. *cart.*

2018 Descourtilz, Voyages d'un naturaliste. Par. 1809. 3 vol. av. pl. — *bis, d. v.*
2019 Wagener, S. Chr., Natur-Wunder- u. Länder-Merkwurdigkeiten. 3e Aufl. Berl. 1806—10. 6 Bde.
2020 (**Aa, P. v. d.,**) Verzameling van gedenkwaard. zee- en landreizen. Leid. v. d. Aa. 1706. 29 tom. en 24 pts. av. pl. et cart.
Cette collection se trouve ordinairement relié en 29 vol.
2021 Thévenot, M. de, Reizen vert. door Broekhuyzen. Amst. 1723. m. pl. door J. Luiken. 4to. *vél.*
2022 Anson, G., Reize rondsom de werreld. Amst. 1748, 66. 2 dln. m. krtn. en pl. 4to. *vél.*
2023 Forster, J. R., Bemerk. auf seiner Reise um die Welt. Berl. 1783. m. Krte. *cart.*
2024 Cook, J., Reizen rondom de waereld, door Pasteur. Met alg. regist. Leid. 1803. 13 dln. 8vo. *d. v.* Met atlas. 4to. oblong. *En portef. Bel ex.*
2025 Lesson, P., Voyage autour du monde sur la Coquille. Brux. 1839. 4 vol. av. pl. *d. t.*
2026 **Freycinet, L. de,** Voyage autour du monde s. l. corvettes **l'Uranie** et **la Physicienne.** Paris 1824 et suiv.
a *Historique.* Vol. I et II. 1, 2 (jusqu'à pag. 628). 4to. Avec atlas livr. 1—22. 110 pl. en partie color. fol. — *Presque complète, manq. seulement les 2 dern. livraisons.*
b *Botanique* (réd. p. Gaudichaud). 1 vol. 4to. Avec atlas de 120 pl. fol.
c *Zoölogie* (par Quoy et Gaimard). 1 vol. 4to. *d. veau.*
d Figure du globe et observations du pendule. 1 vol. 4to.
2027 **Voyage** autour du monde av. la corvette **La Coquille** pendant les années 1822—25. Par. 1826—30.
a **Zoölogie** par Lesson, Garnot et Guérin-Méneville. 2 tom. 4 vol. gr. in-4to. Av. atlas de 103 pl. col. au pinceau, gr. in-fol.
b **Botanique:** Cryptogamie par Bory de St. Vincent. 1 vol. gr. in-4to. Av. atlas de 38 pl. col. au pinceau gr. in-fol.
Ex. comme neuf, non coupé.
2028 **Lutké, F.,** Voyage autour du monde sur la corvette **le Séniavine** pendant 1826—29. Trad. du Russie par F. Boyé. Par. 1835—36. 3 vol. av. cart. 8vo. Avec atlas d'après les dessins origin. de Postels et Kittlitz. gr. in-fol. *d. v.* 4 *pl. av. quelq. taches de magasin, du reste bel ex.*
Vol. 1 et 2: Partie histor.; Vol. 3: Travaux des naturalistes.
2029 **Russegger, J.,** Reisen in Europa, Asien u. Afrika. 1835—41. Stuttg. 1841—49. 7 Thle. 4 Bde. 8vo. *d. v.* m. Atl. gr. in-fol. *En portef. très-bel-ex.*
2030 Delessert, E., Voyages dans les deux Océans Atlant. et Pacif. 1844—47. Par. 1848. av. cart. et pl. gr. in-8vo *toile.*
2031 **Reise der Oesterreichisches Fregatte Novara um d. Erde in 1857—59 unter B. v. Wüllerstorf-Urbair.**
a Nautisch-physical. Theil. 2 Abth. Wien. 1863. 4to. m. Atlas. von 7 Taf. gr. in-fol.
b Geologischer Theil:
Bd. I. 1: Hochstetter, F. v., Geologie v. Neuseeland. Wien 1864. m. col. Kart. u. Lithogr. 4to.
Bd. I. 2: Hornes u. v. Hauer, Paläontologie v. Neuseeland. Wien 1864. m. Taf. 4to.
Bd. II. 1, 2: Geolog. Beobachtungen währ. d. Reise. — Reuss. u. Schwager Paläont. Mittheil. Wien 1867. — 1 Bd. m. Taf. 4to.
c Statistisch-Commercieller Theil. Hrsg. von K. v. Scherzer. Wien 1864-65. 2 Bde. m. Kart. 4to. (Prix neuf environ 60 Thlr.)
2032 **Reise der Oesterr. Fregatte Novara** um die Erde in 1857—59. Hrsg. von B. v. Müllerstorf-Urbair. Wien 1861—62. 3 Bde. m. Krtn. u. Kupf. gr. in-8vo. *toile*
2033 Martius, Ch., Von Spitzbergen zur Sahara, übers. von A. Bartels. Jena. 1868. 2 Bde.

B. Europe.

2034 *Les Pays-Bas.* — **Natuurl. historie van Nederland.** Haarl. 1856—63. 17 vol. Av. pl., cartes noires et col. 8vo. et Atlas. in-4to.
Contient: Staring, De bodem. 2 dln. — Krecke, Het klimaat. 2 dln. — Herklots, Weekdieren en lagere dieren. 2 dln. — Snellen v. Vollenhoven, Gelede dieren.

2 dln. — Oudemans, Flora. 3 dln. 8vo. Av. atlas 4to. — Schlegel, Visschen; Kruipende dieren; Vogels. Av. atlas de pl. color.; Zoogdieren. 5 dln. — Lubach, De bewoners.

Série complète d'un ouvrage recherché et épuisé.

2035 Francq v. Berkhey, J. le, Natuurl. hist. v. Holland en v. h. rundvee. Amst. 1769—1811. 9 dln. 12 bdn. m. plat. *cart.* — *bis.*

2036 —— Hist. natur. de la Hollande. Bouillon. 1782. 4 vol. av. c.

2037 Martinet, J. F., Natuurl. hist. van ons vaderland. 1795. m. pl. — Id., Katechismus d. natuur, d. Uilkens. 1809. m. pl.

2038 **Staring, W. C. H.,** Schoolkaart voor de natuurkunde en de volksvlijt van Nederland. Haarl. 1860. 15 ff. gr. in-fol. *En portef.*

2039 *Groningen.* — Natuurl. historie door Westerhoff, (en de kelderkwestie, m. kt.) Acker Stratingh, Brugmans, Venema, enz. — 1781—1854. 9 ps.

2040 *Le Nord.* — Hartwig, G., Der hohe Norden im Natur- u. Menschenleben. Wiesb. 1858. m. Krte. *d. v.*

2041 —— Même ouvrage. 2e Aufl. Wiesb. 1867. m. Taf.

2042 Müller, K., Die Polarwelt, ihre Erschein. u. Wunder. Sondersh. 1858.

2043 Acerbi, J., Voyage au Cap-Nord, par la Suède, la Finlande et la Laponie. Par. 1804. 4to. *Atlas seul.*

2044 Engelhardt, G., Reise von F. v. Wrangel langs der Nordküste von Siberien u. auf d. Eismeere 1820—24. Hrsg. von C. Ritter. Berl. 1839. 2 Thle. 1 Bd. m. Krte.

2045 Voyage en Islande et au Groënland en 1835 et 36 sur la Corvette *la Recherche.* — Journal de voyage, par E. Mequet. Par. 1852. av. c.

2046 Voyages en Scandinavie, Laponie, au Spitzberg en aux Féröe en 1838—40 sur la Corvette *la Recherche.* — Relation de voyage, par X. Marmier. 2 vol.; Géologie, Minéral., Métallurgie et Chimie, par J. Durocher; Vegetation de l'Archipel des Féröe, par Ch. Martins. *Extrait.* Par. (1850)? Ens. 4 vol.

2047 **Middendorff, A. Th. v.,** Reise im den äussersten Norden u. Osten Sibiriens während 1843—44, auf Veranstalt. d. Kais. Akad. d. Wissensch. zu St. Petersb. ausgeführt. St. Petersb. 1847—67. 14 prts. Av. 105 pl. en partie color. et Atlas gr. in-fol. obl. de 18 cartes. 4to.

Bd. I, 1: Einleitung, Klimatologie, Geognosie, p. *v. Baer*, *Göppert*, *v. Helmersen*, e. a. Av. 15 pl.

Bd. I, 2: Botanik, p. *Trautvetter*, *Ruprecht*, *Meyer* et *Borszczow.* 3 prts. Av. 32 pl.

Bd. II: Zoologie, p. *Brandt*, *Grube*, *Ménétriès*, *v. Middendorff*, e. a. Prt. 1 et 2. Av. 58 pl.

Bd. III: Ueber d. Sprache d. Jakuten, p. *C. Böhtlingk.* 3 prts.

Bd. IV: Uebersicht d. Natur Ost-und Nord-Sibiriens, p. *v. Middendorff.*

2048 Die Zweite Deutsche Nordpolarfahrt (1869—1870). Berl. 1871. m. K.

2049 Heer, O., Neueste Entdeckungen im hohen Norden. Zür. 1869.

2050 **Heuglin, M. Th. v.,** Reisen nach dem Nordpolarmeer in 1870, 71. Brschw. 1872, 73. 2 Bde. m. Kupf. u. Krtn.

2051 **Olafsen, E.,** Reise durch Island. Kopenh. 1774, 75. 2 Thle. 1 Bd. m. Kupf. u. Krte. 4to. *d. v.* — *bis.* 2 Thle. 1 Bd. *d. v.*

2052 —— et Povelsen, Voyage en Islande. Trad. du Danois par Gauthier-de-Lapeyronie. Par. 1802. 5 vol. 8vo. Av. atlas. 4to. — *veau.*

2053 Preyer u. Zirkel, Reise nach Island in 1860. Lpzg. 1862. m. Karte.

2054 *l'Islande et Groenland.* — Beschrijv. en reizen door Egede, Anderson, Krantz, v. Troil en Köhler. — 13 vol. av. pl. 4to et 8vo.

2055 —— v. Waltershausen, Phys.-geogr. Skizze von Island. Gött. 1847; Lettres on Island; Reisen v. Mackenzie; Barrow, Michaëlis, Anderson, Kranz, u. And. — 11 vol. av. c. et pl.

2056 *La Scandinavie.* — **Linnaei, C.,** Skanska Resa, förrättad ar 1749 (Voyage en Scandinavie). Stockh. 1751. m. Tab. *d. v.*

2057 —— Reisen durch Westgothland in 1746. A. d. Schwed. (von Schreber). Halle 1765. m. Kupf. *Rare.*

2058 Dumont, A., Voyage en Suède. Par. 1834. 2 vol. 8vo. Av. atlas 4to. *cart.*

2059 Schubert, F. W. v., Reise durch Schweden, Norwegen, Lappl., Finnl. u. Ingermannland (1817—20). Lpzg. 1823—24. 3 Bde. m. Kupf. u. Krte.

2060 Schubert, F. W. v., Beschrijv. v. Luppland en zijne bewoners. Dev. 1826.

2061 Pontoppidan, E., Natürl. Historie v. Norwegen. Uebers. von J. A. Scheiben. Kopenh. 1753, 54. 2 Bde m. Kupf. *d. v.* — *bis.*
2062 Buch, L. v., Reise durch Norwegen u. Lappland. Berl. 1810, 2 Bde. m. Kupf. *d. v.*
2063 Verkrüsen, T. A., Norwegen, seine Fjörde u. Naturwunder. Cassel 1872.
2064 Tasche, H., Bilder auf der Reise z. Naturforscherversammlung in Königsberg in 1860. Giessen 1861. m. Taf.
2065 **Karsten, G.,** Beitr. z. Landesk. d. Herzogthümer Schleswig u. Holstein. 1e. u. 2e. Reihe. Kiel 1869—72. 3 Hfte. m. Kupf. gr. in-4to.
2066 Baudissin, A., Zukunft der nordfriesischen Inseln u. der Schleswigschen Festlandsküste. — Chr. Johansen, Halligenbuch. Eine untergehende Inselwelt. — Schleswig 1866, 67. 2 Bde.
2067 *La Scandinavie.* — Linné, Natur-histor. Reisen durch Schwed. Provinzen. 1764; Hausmann, Reisen durch Skandinavien in 1806, 7; Naumann, Norwegen; Gmelin, v. d. Hoeven, Weber, u. And. — 18 vol. av. pl.
2068 *L'Angleterre.* — Voyages *d'hist. nat.* par de Saussure, Faujas-St.-Fond, Debes, Soedenstjerna, e. a. — 10 vol. av. c. et pl.
2069 *La France et l'Allemagne.* — Voyages d'hist nat., par Pasumot, Parrot, Boué, Schrank, Nöggerath, Gottschalk, Bakewell, e. a. — 12 vol. av. pl.
2070 Lecoq et Bouillet, Itinéraire du Départ. Du Puy-de-Dome. Par. 1831. av. crte.
2071 *l'Allemagne.* — (Gründig, C. G.), Neue Versuche nützl. Samml. zu der Natur- u. Kunst-Gesch. sonderlich von Oben-Sachsen. Schneeb. u. Altenb. 1750—65. 4 Bde. m. Kupf. *vél.*
2072 Heunisch, Beschreib. d. Grofsherzogthums Baden. Mit 2 Karten u. 94 Ansichten. Stuttg. 1837. 2 Bde. *cart. En étui.*
2073 Geschichte, natürl. Beschaffenheit u. Verfassung der Walachey u. Moldau. A. d. Ital. Strasb. 1790.
2074 Eichwald, E., Naturhistor. Skizze von Lithauen, Volhynien u. Podolien. Wilna 1830. m. 3 Taf. 4to.
2075 *La Suisse.* — **Scheuchzer, J. J.,** Itinera Alpina. L. B. 1723. 4 vol. c. eff. et tab. 4to. — *bis.* 4 tom. 2 vol. *vél. cdé.*
2076 —— Naturgesch. d. Schweitzerlandes. Mit Anmerk. hrsg. von J. G. Sulzern. Zür. 1746. 2 Bde. m. Kupf. 4to. *vél. Bel ex.*
2077 (Andreae), Briefe a. d. Schweiz in 1763 nach Hannover geschrieben. 2ter Abdr. Zür. 1776. m. Taf. 4to. *d. v.*
2078 Bronn, H. G., Naturhistor.-oeconom. Reisen in d. Schweiz, Italien u. Sudfrankreich in 1824. Heidelb. o. J. 2 Bde. m. Taf.
2079 Witte, H., In Saksisch Zwitserland. Leid. 1870.
2080 **Beschreibung** histor. u. natürl. Merkwürdigkeiten der Landschaft Basel. Bas. 1748—63. 23 Ste. 5 Bde. m. Kupf. *d. v.*
2081 Winkler Prins, A., Natuurtafereelen v. d. Harz, Noordel. Italië en Zwitserland. Sneek, 1858. m. gekl. pl.
2082 Hugi, F. J., Naturhistor. Alpenreise. Soloth. 1830. m. Kupf. u. Krtn.
2083 Saussure, H. B. de, Voyages dans les Alpes. Neuch. et Gen. 1779, 86. Vol. I, II. av. pl. 4to. *veau marbré.*
2084 Bazoumousky, G. de, Hist. natur. du Jorat et de ses environs. Laus. 1789. 2 vol. av. pl.
2085 *La Suisse.* — Voyages d'hist. nat. par Ebel, Meynes, de Saussure, Hacquet, Dolomien, e. a. — 19 vol. av. c. et pl.
2086 L'*Italie.* — Voyages d'hist. nat. par Tozetti, Breislak, Fortis, Spallanzani. — 12 vol. av. c. et pl.
2087 Ferber, J. J., Briefe üb. natürl. Merkwürdigkeiten d. Wälschlandes. Prag 1773.
2088 Salis v. Marschlius, C. W. v., Beitr. z. natürl. u. oekonom. Kenntniss d. beider Sicilien. Zür. 1790. 2 Thle. 1 Bd. m. Krte. *cart.*
2089 Maravigna, C., Mém. p. servir à l'hist. nat. de la Sicile. Par. 1838. av. pl.
2090 Tenore, Essai s. la géogr. phys. et botan. du royaume de Naples. Napl. 1827. *cart.*
2091 Cetti, F., Naturgesch. von Sardinien. Lpzg. 1783—84. 3 Thle. 1 Bd. m. Kupf. *d. v.*
2092 Koestlin, Ch. H., Lettres s. l'hist. nat. de l'isle d'Elbe. Vienne 1780.
2093 *La Grèce.* — Bellon, P., Observatt. memorabilium rerum in Graecia, Asia, Aegypto, etc. Lat. fecit C. Clusius. Antv. Plantin. 1589. C. fig. xylogr. *veau. Rel. anc. Rare.* — *bis. veau.*

2094 **Expédition scientifique de Morée.**
a Section des sciences physiques, sous la direction de Bory de St.-Vincent. Par. et Strasb. 1832—36. 3 tom. 4 vol. gr. in-4to. Avec Atlas de cartes et pl. noires et color. gr. in-fol. *d. v.* — *Quelq. pages du vol. II et de l'atlas av. quelq. taches de magasin.*
Contenu. — Vol. I: Relation; Vol. II: Géographie, Géologie et Minéralogie; Vol. III. 1: Zoologie; Vol. III. 2: Botanie.
L'ouvrage est publié en 40 livr. au prix de fr. 12, 50 chacune.
b —— Recherches géograph. sur les ruines de la Morée, par E. Paillon Boblage. Suite aux travaux de la Commission scientif. Par. 1835. gr. in-4to. *d. v.* — *Reliure égale au N°. précédent.*
2095 Unger, F., Wissensch. Ergebn. einer Reise in Griechenland und in den Jonischen Inseln. Wien 1862. m. Kupf. u. Krte.
2096 —— u. Kotschy, Die Insel Cypern, ihrer phys. u. organ. Natur. Wien 1865. m. Karte u. Illustr.
2097 Pouqueville, Voyage en Morée, à Constantinople et en Albanie. 1798—1801. Par. 1805. 3 vol. av. pl.
2098 *La Russie.* — **Chappe d'Auteroche**, Voyage en Sibérie en 1761. Paris. 1768. 2 tom. 3 vol. gr. in-4to. *veau.* Avec atlas. fol. — *Bel exempl.*
2099 Histoire d. découvertes par divers voyageurs dans la Russie et la Perse. Berne et la Haye. 1779—81. 4 vol. av. pl. *cart.*
2100 **Güldenstädt, J. A.,** Reisen durch Russland u. im Caucasischen Gebirge. Hrsg. von P. S. Pallas. St. Petersb. 1787, 91. 2 Bde. m. schw. u. col. Kupf. 4to. *d. v. Bel ex., non rogné.*
2101 **Pallas, P. S.,** Voyages en différ. provinces de la Russie et dans l'Asie Septentr. par G. de la Peyronie. Par. 1788—93. 5 vol. 4to. *d. v. Manque l'atlas.*
2102 —— Atlas de 55 pl. color. du Nouv. voyage dans les gouvernements Méridionaux de la Russie en 1793 et 94. fol. obl. *Manque le texte.*
2103 Démidoff, A. v., Reise nach dem südl. Russland u. der Krim durch Ungarn, die Walachei u. Moldau in 1837. Bresl. 1854. 2 Thle. 1 Bd. m. Portr. u. Kupf. gr. in-8vo. *d. v.*
2104 Georgi, J. G., Geogr.-physik. u. naturhist. Beschreib. d. Russ. Reichs. Mit Nachträgen. Königsb. 1797—1802. 4 Thle. 5 Bde. m. Krtn.
2105 Etzel u. Wagner, Reisen in den Steppen u. Hochgebirgen Sibiriens. Lpzg. 1864. m. Kupf.
2106 Goebel, F., Reise in die Steppen d. südl. Russlands. Dorpat 1838. 2 Thle. 1 Bd. 4to. Mit atlas. gr. in-4to. — *d. v.*
2107 Bulitchef, J., Reise in Ost-Sibirien, v. G. Baumgarten. Bd. I: Jukutskischer Kreis, Ochotskischer Landstrich. Lpzg. 1858.
2108 Spottiswoode, W., A tarantasse journey through eastern Russia in 1856. Lond. 1857. w. pl. *toile.*
2109 Erdmann, J. F., Reisen im Innern Russlands. Lpzg. 1825, 26. 2 Bde. m. T. *cart.*
2110 Kolenati, F. A., Reise Erinnerungen. Bd. II: *Circassien.* Dresd. 1859. *cart.*
2111 Voyages dans les pays entre la mer Noire et Caspienne, et voyage en Crimée et Russie. Par. 1798. av. cartes. 4to. *d. v.*
2112 *La Turquie.* — Tavernier, J. B., Reizen in Turkijen, Persien en Indiën, door J. H. Glazemaker. Amst. 1682. 2 vol. av. pl. 4to. *vél.*
2113 **Olivier, G. A.,** Voyage dans l'Empire Ottom., l'Egypte et la Perse. Par. 1801. 3 vol. 4to. Avec Atlas de 50 pl. gr. in-4to. — *d. t.*
2114 —— Reis d. h. Turksche Rijk, Egypte en Perzie. Amst. 1809. 8 dln. m. pl. en k. *d. v.*

C. Asie.

2115 Hamilton, W. I., Reisen in Klein-Asien, Pontus u. Armenien von Schomburgk, m. Comment. v. Kiepert u. Vorwort von Ritter. Lpzg. 1843. 2 Bde. m. Kupf. u. Karte.
2116 **Tchihatcheff, P. de,** Asie Mineure, description phys., statist. et archéol. de cette contrée. Avec atlas. gr. in-4to. (Prix neuf environ frs. 120.—)
Contenu: I. Géogr. phys. comparée. Par. 1853. av. pl. et cart. *Collé en portef.*
II. Climatologie et Zoologie. Par. 1856. av. pl.
IV. Geologie. Par. 1864—69. 3 vol. av. carte.
Kiepert, H., Carte de l'Asie Mineure conten. les itinéraires de Tchihatcheff en 1847—63. — Carte géolog. — Gotha. 2 ff. col. fol.

2117 **Tchihatcheff, P. de,** Wissenschaft. Reise im östl. Altaï-Gebirge. u. Chines. Grenz-Ländern. Heidelb. 1846.

2118 *La Chine.* — Fortune, R., Wanderungen in China von 1843—45 u. Reisen in Theegegenden China's u. Indiens. A. d. Engl. von J. Th. Zenker. Lpzg. 1854. m. Kupf. u. Karte.

2119 **Schrenck, L. v.,** Reisen u. Forschungen im Amur-Lande, in 1854—56 im Auftrage der Kaiserl. Akad. v. Wissensch. zu St. Petersb. ausgeführt. 1859—67. 2 tom. 5 prts. Av. 44 pl. color. et 4 cartes. gr. 4to. (Prix neuf 20 Thlr.)

Bd. I, 1: *L. v. Schrenck,* Einleitung. Säugethiere. Av. 9 pl. color. et 1 carte.
Bd. I, 2: —— Vögel. Av. 7 pl. color.
Bd. II, 1: *E. Ménétriès,* Lepidoptères de la Sibérie Orient. et des rives de l'Amour. Av. 5 pl. color.
Bd. II, 2: *V. de Motschulsky,* Coléoptères de la Sibérie Orient. et d. rives de l'Amour. Av. 6 pl. color. et 1 carte.
Bd. II, 3: *L. v. Schrenck,* Mollusken des Amur-Landes u. des Nordjapanisches Meeres. Av. 17 pl. color. et 2 cartes.

2120 **Hawks, F. L.,** Narrative of the Expedition of an American Squadron to the China Seas and Japan, 1852 to 1854, under Commodore Perker. Washington. 1856. 3 vol. *Avec nombreuses cartes, environ* 100 *planches, color., et plusieurs figg.* gr. in-4to. *toile.*

Un des meilleurs ouvrages sur le Japon, splendidement exécuté.

2121 —— Narrative of the expedition of an American Squadron to the China Seas and Japan, under Commod. Perry. N. York. 1856. *Av. cart., pl. et figg* roy. 8vo. *toile.*

2122 *Le Japon.* — Siebold, G. T. de, De historiae natur. in Japonia statu. Bat. 1824.

2123 Vries, M. Gz., Reize naar Japan in 1643. Uitgeg. d. P. A. Leupe. M. aanteek. v. P. F. v. Siebold. Amst. 1858. av. cart.

2124 —— P. F. v. Siebold, Geogr. and ethnogr. elucidations to the discoveries of M. Gz. Vries, 1643, in Japan. Transl. by F. M. Cowan. Amst. 1859. w. m. *toile.*

2125 Thunberg, C. P., Voyages au Japon, par les îles de la Sonde, etc. Trad. par Langles et Lamarck. Par. 1796. 4 vol. av. portr. et pl. *d. v.*

2126 **Siebold, Ph. F., Nippon.** Archiv z. Beschreib. v. Japan. 7 Divisions. av. pl. et crts. Leide 1832—52. gr. in-4to. *Ex. comme neuf en feuilles.* (Publié à £ 31.10 s.)

Ie Div. manq. seulem. Erklärung d. Titelbildes u. d. Karten.
IIe Div. manq. seulem. les planches *d.* 8 et *f.* 15.
IIIe Div. manq. seulem. les feuilles V et V *bis* (4 pag.).
IVe Div. complète.
Ve Div. complète.
VIe Div. complète.
VIIe Div. manq. seulem. 5 feuilles (pag. 1—11): Literatur Japan. Schriften et la pl. *a.* 12.

Suivant la collation de Monsieur Quaritch manqueraient encore à cet ex. à la 1e Division: Land- u. Seereisen. Les Feuilles 45—64. — A la 2e Division: Staatsverfassung, Les Feuilles 1—6 et les tables *e.* XXVIII et XXXIX. — A la 7e Division: Les Feuilles 52—82.

Mais ces feuilles et ces planches ne se trouvent dans aucun exemplaire publié par Monsieur Siebold lui-même. — Au contraire on y trouve 1 carte appartenant à la 1e Division et marquée *b.* tab. VII: Kaart van den Zuid- en Zuidwestkust van Japan, pas mentionnée dans la collation de Mr. Quaritch et qui se trouve aussi dans cet exempl.

2127 —— Voyage au Japon. 1823 à 1830. Description phys., géograph. et histor. Edit. franç. p. de Montry et Fraissinet. Paris 1838. Texte. Vol. I. 8vo. Avec atlas de planches col. et noires. 12 livr. à 6 pl. fol. — *Manq. pl.* 31. *Pas plus paru.*

2128 d'Ohsson, Histoire des Mongols. Amst. 1852. 4 vol. av. cartes.

2129 *La Syrie et l'Arabie.* — Abbildungen neuer u. seltener Thiere u. Pflanzen in Syrien u. im westl. Taurus gesammelt von Th. Kotschy, Hrsg. von Penzl, Heckel u. Redtenbacher. Stuttg. 1843. 45 Taf. fol. *En portef. Mouillé en bas de la marge.*

2130 Niebuhr, C., Beschrijving v. Arabië. 1774. — I. D. Michaëlis, Vragen (over Arabie) en beoordeeling v. Niebuhr's Arabië, d. J. v. Eckers. Amst. 1774. 2 dl. 4to. *d. v.* — *bis.* 1 vol. *d. v.* — *ter.*

2131 Shaw, Th., Reizen door Barbarije en de Levant. Amst. 1771, 74. 2 dln. m. pl. en krtn. gr. in-4to. *Grand pap.*
2132 —— Même ouvrage. Met aanm. door P. Boddaert. 1780. 2 dln. m. krtn. 4to. *d. t.*
2133 Pococke, R., Description of the East and some other countries. Lond. 1743. 2 tom. 3 vol. w. pl. et m. fol. *d. v. Non rogné.*
2134 **Vries, S. de,** Curieuse aenmerckingen der bijzonderste O. en W. Ind. verwonderens-waerdige dingen, nevens die van China, Africa en andere gewesten d. werelds. Utr. 1682. 4 dln. m. pl. 4to. *veau. Bel ex. — bis.* Dl. 1, 2, 4. *vél.*
2135 **Verhandelingen** over de Natuurl. geschied. der Nederlandsche Overzeesche bezittingen, uitgeg. door **C. J. Temminck.** Leiden 1839—44. 3 dln. gr. infol. *dem. mar. doré.* Exempl. sup. (Prix de publication *f* 265.50.)
a. Land- en Volkenkunde, door S. Muller. m. 86 pl. (Prix neuf *f* 108.—)
b. Zoölogie door S. Muller en H. Schlegel. m. gekl. pl. (Prix neuf *f* 63.—)
c. Botanie, door P. W. Korthals. m. 70 gekl. pl. (Prix neuf *f* 94.50)
2136 **Temminck, C. J.,** Coup d'oeil s. l. possessions Néerlandaises dans l'Archipel Ind. Leide 1846—49. 3 vol.
2137 Reinwardt, C. G. C., Reis naar het Oost. gedeelte v. d. Ind. Archipel in 1821. Vermeerd. door W. H. de Vriese. Amst. 1858. m. 19 pl. gr. in-8vo. *toile. — bis. br.*
2138 Muller, S., Reizen en onderzoek. in d. Indischen Archipel. Amst. 1857. 2 dln. m. krtn. en pl.
2139 **Junghuhn, F.,** Java, zijne gedaante, zijn plantentooi en inwend. bouw. 2e uitg. 's Grav. 1853—54. 13 Livr. av. pl. et cart. roy. 8vo.
2140 —— Java. Seine Gestalt, Pflanzendecke u. innere Bauart. A. d. Holl. übers. von J. K. Hasskarl. 2te Ausg. Lpzg. 1857. 3 Bde. m. Krtn. 8vo. *d. v.* Mit Landschaften-Atlas von 11 col. Kupf. fol. oblong. — *Très bel ex.*
2141 —— Topogr. u. naturwissensch. Reisen durch Java. Herausg. von C. G. Nees von Esenbeck. Magd. 1845. 8vo. m. Atlas 4to. oblong.
2142 Wallace, A. R., Insulinde, door P. J. Veth. Amst. 1870. 2 dln. m. pl. *toile.*
2143 Semper, C., Die Philippinen u. ihre Bewohner. Würzb. 1869. m. Kart.
2144 Emerson Tennent, I., Natural history of Ceylon. Lond. 1861. w. pl. *toile.*
2145 Hooker, J. D., Hymalayan Journals. Lpzg. s. d. m. Kupf.

D. Afrique.

2146 **Barth, H.,** Reisen u. Entdeck. in Nord- u. Central-Afrika in 1849—55. Gotha 1857—58. m. Kupf. u. Krte. 5 Bde. *toile.*
2147 —— Beoordeeling der drie eerste deelen van Barth's Reizen. *Extrait.*
2148 **v. Barnim** u. **Hartmann,** Reise in Nordost-Africa. 1859—60. 24 Skizzen gesamm. v. Kretzschmer u. Bellermann. Berl. 1860. fol. oblong. *toile.*
2149 —— —— Reise d. Nord-Ost-Africa. in 1859 u. 60. Berl. 1863. 6 m. Abb. u. K. 4to. *t.*
2150 Brehm, A. E., Reise-Skizzen aus Nord-Ost-Afrika. Jena 1855. 3 Bde.
2151 —— Même ouvrage. 2te Aufl. Jena 1862. 3 Bde.
2152 —— Ergebnisse meiner Reise nach Habesch. Hamb. 1863.
2153 l'*Algérie.* — Rozet, M., Voyage dans la régence d'Alger. Par. 1833. 3 vol. 8vo. Av. atlas. gr. in-4to. *d. v.*
2154 **Exploration scientifique de l'Algérie** pendant 1840—42. Publ. par ordre du Gouvernement. Paris 1844—52. 13 vol. av. cart. gr. in-8vo.
Conten.: Précis de jurisprudence Musulmane, par Khalil-Ibn-Ish'ak. Trad. par Perron. 6 vol.
Études sur le Kabilie proprement dite, par E. Carette. 2 vol.
Hygiène en Algérie, par Perier, et mémoire sur la peste en Algérie, par A. Berbrugger. Vol. I.
E. Pellissier, Mémoires histor. et géogr. sur l'Algérie.
Carette, Géogr. et commerce de l'Alg. méridionale. Av. notice géogr. sur l'Afrique septentr., par E. Renou.
Carette, Routes suivies par les Arabes.
Histoire de l'Afrique de Moh'ammed-Ben-Abi-El-Raini-El-K'airouani. Trad. par Pellissier et Rémusat.

2155 **Exploration scientifique de l'Algérie** pendant 1840—42. Partie: Sciences physiques. Cont.: **Géologie** de l'Algérie, par E. Renou. Suivie d'une notice minéral. sur le massif d'Alger, par Ravergie. Par. 1848. av. 5 pl. gr. in-4to.

2156 —— **Même ouvrage.** — **Zoölogie.** 1e Part.: Crustacés, Arachnides, Myriapodes et Hexapodes. 2e et 3e Part.: Insectes, par H. Lucas. Par. 1849. 3 vol. av. Atlas de 122 pl. col. au pinceau. — gr. in-4to. *Ex comme neuf, non conpé.*

2157 *l'Egypte.* — Alpinus, P., Hist. Aegypti natur. Cum observatt., not. et paraen. edid. J. Veslingius. L. B. 1735. 2 tom. 1 vol. c. tab. 4to. *dem. rel. — bis. br.*

2158 **Description de l'Egypte,** ou Recueil des observations et recherches faites en Egypte pendant l'Expédition de l'Armée Française. Publ. par **(Jomard).** 2e édit. par **Panckoucke.** Par. 1821—29. 24 tom. 26 vol. 8vo. *d. toile,* av. 12 vol. d'Atlas en 14 Portef. fol. atlant.

Exempl. comme neuf de cet ouvrage magnifique, publié au prix de 2291 francs. L'atlas contient 894 planches, en partie d'une grandeur extraordinaire. Le texte de cette édition est plus complète que celui de la prem. édition.

2159 **Rifaud, J. J.,** Voyage en Egypte, Nubie et lieux circonvoisins depuis 1805—1827. Par. (1830) gr. in-fol. 174 pl. *En portef. Tout ce qui a paru. Quelq. pl. mouillées.*

2160 —— Tableau de l'Egypte, de la Nubie, etc. Par. 1830. La carte manque. *Taché.*

Le tableau comprend aussi un vocabul. des dialectes vulg. de la Haute-Egypte, etc.

2161 **Histoire scientifique** et militaire de l'expédition Franç. en Egypte (par Reybaud, de Vaulabelle et autr.). Par. 1830—36. 10 vol. av. 160 portr. 8vo. et 2 vol. atlas de 312 pl. 4to oblong. (*Prix de publication frs.* 270.—.)

2162 *Afrique centrale.* — **Heuglin, M. Th.,** Reise nach Abyssinien, nach die Gala-Ländern, Ost-Sudán u. Chartúm, in 1861 u. 62. Jena 1868. m. col. Abb. u. Kart.

2163 Desor, E., Aus Sahara u. Atlas. Vier Briefe an J. Liebig. Wiesb. 1865. m. Kupf.

2164 De Jong v. Rodenburgh, Schetsen en tooneelen uit den Atlas en den Aöerès. Arnh. 1869.

2165 Poncet, J., Le Fleuve Blanc. Notes géogr. et ethnolog., et les chasses à l'éléphant dans le pays des Dinka et des Djour. Par. (1870?) av. cart.

2166 *Côtes de l'Afrique.* — Guinea en de Goudkust. Descript. et voyages en Holl. par Marrée, Bosman, Brodie-Cruickshank, Kan, Jeekel, Pel, etc. — 19 vol. av. c. et pl. 4to. et 8vo.

2167 Bosman, W., Nauwkeur. beschrijv. van de Guinese Goud- Tand- en Slavekust. Utr. 1704. av. pl. 4to. *vél.*

2168 *Le Cap.* — Sparrman, A., Voyage au cap de Bonne-Espérance et autour du monde, princip. dans le pays d. Hottentots et Caffres. Trad. par le Tourneur. Par. 1787. 2 vol. av. pl. et cart. *veau doré s. pl. et tr. — Bel ex.*

2169 Kolbe, P., Naaukeur. beschrijv. van de Kaap de Goede Hoop, en oorsprong d. Hottentotten. Amst. 1727. 2 dln. m. portr., pl. en krtn. fol. *vél. cdé.*

2170 Bory de St.-Vincent, J. B. G. M., Voyage dans les quatre principales îles des mers d'Afrique fait en 1801 et 1802. Par. 1804. 3 vol. 8vo. av. atlas. gr. in-4to. *d. v.*

2171 Minutoli, J. v., Die Canarischen Inseln, ihre Vergangenheit u. Zukunft. Berl. 1854.

2172 Schacht, H., Madeira und Teneriffe mit ihrer Vegetation. Berl. 1859. m. Kupf.

2173 Pollen, Fr. P. L., Mémoires scientif. sur l'île de Madagascar. St. Dénis 1866.

2174 —— Een blik in Madagascar. Leyd. 1867. m. pl.

2175 Recherches sur la faune de Madagascar. — Relation de Voyage, par Fr. P. L. Pollen. Leyd. 1868—71. Livr. 1, 3 et 4. av. pl. 4to. *Papier fort.*

E. Amérique.

2176 **Smithsonian Contributions** to knowledge. Washington 1848—67. Vol. 1—8, 12, 13 et 15 (dont 5 vol. *toile* et 6 vol. *br.*) *Avec nombr. pl. et figg.* gr. in-4to.

Ouvrage important dont les 5 premiers vol. sont entièrement épuisés, contenant des monographies sur l'histoire natur., la physique, les antiquités, etc. de l'Amérique, par *Agassiz, Gray, Leidy, Jones, Brewer, Kane,* etc. etc.

2177 Lyell, C., Travels in North America. Lond. 1845. 2 vol. w. pl.

2178 —— Zweite Reise nach den Verein. Staaten von Nord-Amerika. Uebers. v. Dieffenbach. Brschw. 1851. 2 Bde.

2179 **Frémont, J. C.,** Report of the exploring expedition to the Rocky Mountains in 1842 and to Oregon a. North California in 1843—44. Wash. 1845. w. map. a. pl.

2180 Wislicenus, A., Reise nach Nord-Mexiko in 1846 u. 1847. Uebers. von G. M. v. Ross. Brschw. 1850. m. Krtn.

2181 **Azara, F. de,** Voyages dans l'Amérique mérid. en 1781—1801. Publ. par Walckenaer, av. not. par Cuvier. Par. 1809. 4 vol. 8vo. Av. atlas de 25 pl. gr. in-4to. *cart.*

2182 **Reports of Explorations and Surveys** for a Railroad-route from the Mississippi River to the Pacific Ocean. 1853—55. Washington 1855—60. 12 tom. 13 vol. *Avec nombreuses cartes et pl. col. et noires.* dem. rel. 4to.

Collection du plus haut interêt, contenant les rapports sur tout ce qui à rapport à la Géographie physique, la Minéralogie, Botanie, Zoölogie, etc. de cette grande partie du Nouveau Monde, par des Ingénieurs et Savants les plus célèbres.

2183 **Maximilian zu Wied,** Naturgeschichte von Brasilien. Weim. 1825—33. 4 Thle, 5 Bde. m. Kupf. *d. v.* (Prix neuf 14 Thlr.)

2184 —— Reise nach Brasilien in 1815—17. Frkf. 1820, 21. 2 Bde. gr. in-4to. *Non rogné. Quelq. pages du vol. I av. taches de magasin.* Av. atlas. fol. *cart.*

2185 Burmeister, H., Reise nach Brasilien. Berl. 1853. m. K.

2186 **Voyage** dans l'intérieur du Brésil, par **J. B. v. Spix** et **C. Fr. v. Martius.** Mon. 1823—24.

Contenant:

a. Nova genera et species Plantarum. gr. in-4to. (*3e fasc.*) *Texte pag.* 37—80.

b. Genera et species Palmarum. fol. (*fasc.* 1—3) *Titre génér. Table des souscripteurs, Texte: page* 1—90 *et pl. COLOR. No.* 1—67.

c. Simiarum et Vespertilionum Brasil. fol. *Texte Fr.-Latin complèt. Pl. COLOR. No.* 1, 4—8, 10, 14—38.

d. Animalia nova sive Serpentum Bras. species novae. gr. in-4to. *Texte. Fr.-Lat. complèt. Les pl. manq.*

e. Testudinum et Ranarum Bras. species novae. gr. in-4to. *Texte complèt, les pl. manq.*

2187 Gardner, G., Reisen im Innern Brasiliens, Dresd. 1848. 2 Bde. m. Karte.

2188 Assier, A. d', l'Eldorado Brésilien et la Serra-das-Esmeraldas. — Ch. Martius, Le Sahara, 1e partie. Par. 1864.

2189 Palacio, D. G. de, San Salvador u. Honduras im Jahre 1576. Uebers. von A. v. Frantzius. Berl. 1873.

2190 Humboldt en Bonpland, Reis naar den Equator. Haarl. 1808. 6 dln. m. portr., pl. en krtn.

2191 **Saint-Hilaire, A. de,** Voyage dans les prov. de Rio de Janeiro et de Minas Geraes. 2 vol. — Id., Voyage dans le district des Diamans et sur le littoral du Brésil. 2 vol. — Par. 1830—33. Ens. 4 vol. av. pl.

2192 **Columbia,** Geogr., statist., agric., etc. account of that country. Lond. 1822. 2 vol. w. portr. and map. *cart.*

2193 **Schomburgk, R.,** Reisen in Britisch-Guiana in 1840—1844. Nebst Fauna u. Flora Guiana's von Muller, Ehrenberg u. And. Lpzg. 1847—48. 3 Bde. m. Abbild. u. Krte. pet. in-fol. *toile doré. Non rogné.*

2194 Hartsinck, J. J., Beschrijv. van Guiana of de wilde kust van Z. America. Amst. 1770. 2 dln. m. pl. en krtn. 4to. *veau.*

2195 Feuillée, L., Journal des observ. phys., mathém. et botan. sur les côtes Orient. de l'Amérique mérid. et dans les Indes occident. en 1707—1712. Par. 1714. 2 tom. 1 vol. av. vues, cartes et 50 pl. des plantes médicinales. 4to. *vél. cdé.*

2196 **Voyage of the Beagle** during 1832—36, by **Ch. Darwin.** Lond. 1842—46. 3 vol. w. pl. *toile.*

Vol. I: The structure a. distribution of coral reefs.
" II: Description of the Volcanic islands.
" III: Geolog. observat. on South-America.

2197 —— Journal of researches into the geology a. nat. hist. of the various countries visited by H. M. S. Beagle from 1832—36, by **Ch. Darwin.** Lond. 1839. w. maps. *toile.*

2198 **Hallewell, E. G.,** Views (13) of the Bermudas or Somer islands. Lond. 1848. fol. *Av. taches de magasin.*

2199 Fermin, Ph., Hist. nat. de la Hollande équinoxiale ou descr. des animaux, plantes, etc. qui se trouvent dans Surinam. Amst. 1765.
2200 Gumilla, J., Hist. nat. civile et géogr. de l'Orenoque et des principales rivières qui s'y jettent. Trad. par Eidous. Avign. 1758. 3 vol. av. *cart.*
2201 Bates, H. W., Der Naturforscher am Amazonenstrom. Lpzg. 1866. m. Kupf. *cart.*

F. Australie.

2202 Blerzy, H., L'Australie, son hist. phys. et sa colonisation. Par. 1864.
2203 Hartwig, G., Die Inseln d. grossen Oceans in Natur- u. Völkerleben. Wiesb. 1861. m. col. Taf. u. Krte.
2204 Moerenhout, J. A., Voyages aux îles du Grand Océan. Par. 1837. 2 vol. av. pl. et crte. *d. v.*
2205 Nieuw Guinea ethnographisch en natuurkundig onderzocht en beschreven in 1858, door een Nederl. Ind. Commissie. Amst. 1862. m. pl. en Atlas.
2206 Finsch, O., Neu-Guinea u. s. Bewohner. Bremen 1865. m. Krte.
2207 Hochstetter, F. v., Neu-Seeland. Stuttg. 1863. m. K. u. Farbestahlst. 4to. *t. Schönes Ex.*

---

3. Géologie.

a. Introduction. — Histoire. — Traités élémentaires.

2208 Humble, W., Dictionary of geology a. minerology. 2d ed. Lond. 1843. *t.* — *bis.* 3d ed. 1860. *t.*
2208*Bossi, L., Dizionario portat. di geologia, litol. e mineral. Mil. 1819. c. tav. *d. v.*
2209 Bartlett, Index geologicus. Ins Deutsche übers. von Ebenau u. Thomä. Siegen 1842. *Collé s. toile. En portef.*
2209*—— Même ouvrage. 2te Ausg. Wiesb. 1855. *En portef.*
2210 Hunt, R., Descript. guide to the Museum of practical geology. 2d ed. Lond. 1859. — Ramsay, Catalogue of the rock specimen in idem. 3d ed. Lond. 1862.
2210*Senoner, A., Samml. d. K. K. geolog. Reichs-Anstalt in Wien. 1862. — Partsch, K. K. Hof-Mineralien-Cabinet in Wien. 1828. — Synopsis of the Brit. Museum. Lond. 1847.
2211 Ludwig, C. G., Terrae musei regii Dresdensis. Acc. Terrarum sigillatarum figurae. Lips. 1749. fol. c. tab. *d. v.*
2211*Page, D., Handbook of geological terms. 2d ed. Edinb. 1865. *t.*
2212 Boué, A., Guide du géologue-voyageur. Par. 1835, 36. 2 vol. av, pl.
2213 Degousée, J., Guide du sondeur ou traité théor. et prat. des sondages. Av. atlas. Par. 1847. 2 vol.
2214 Transactions of the Geolog. Soc. 2d Series. Lond. 1824. Vol. I, 2. w. pl. 4to.
2215 Quarterly journal of the geolog. Society. Lond. 1845—50. N°. 1—4. and 21. 5 pts. w. pl. — Greenough, G. B., Address at the anniversary meeting of the geolog. Soc. of London in 1835. Lond. 1835.
2216 Transact. of the geol. Soc. of Pennsylvania. Philad. 1834. I, 1.
2217 Bulletin de la Société géolog. de France. Par. 1830—34. Vol. I, II. IV ff. 1—5.
2218 Annales des sciences géolog. Publ. par Hébert et Milne Edwards, Paris 1870. Vol. I. av. pl.
2219 Journal de géologie. Publ. par Boué, Jobert et Rozet. Par. Année 1830—31. 2 tom, 3 vol. av. pl. *d. v.*
2220 Leonhard, K. C., Taschenbuch f. Freunde d. Geologie. 1er—3er Jahrg. Stuttg. 1845—47. 3 Bde. m. Taf.
2221 Zeitschr. d. Deutschen geolog. Gesellschaft. Bd. VII. Febr.—Dec.; VIII. Jan.—Juli; XI. Aug.—Oct. Berl. 1855—59. 7 Hfte. m. Kupf.

2223 Lasaulx, E. v., Die Geologie d. Griechen u. Römer. Münch. 1851. 4to.
2224 Bernhardi, R., Gegenwärt. Zustandes d. Geologie. Haarl. 1832. 4to.
2225 —— Verhand. omtrent hetgeen men thans van geologie weet. Haarl. 1832. 4to.

2226 Giraudet, Al., Géologie ou exposé de l'état actuel de cette science. Tours 1843. av. pl.
2227 Zigno, A. de, Della geologia e s. progressi prima del secolo XIX. Padova 1853.
2228 **d'Archiac,** Histoire des progrès de la géologie de 1834—59. Par. 1847—60. Tom. I—VIII. 9 vol.
2229 Cotta, B. v., Geologie d. Gegenwart. 2te Aufl. Lpzg. 1867. m. Portr. — *bis.* 3te Aufl. 1872.
2230 Daubrée, A., Progrès de la géologie expériment. en France. Par. 1867. gr. in-8vo.
2231 Keferstein, Chr., Gesch. u. Litteratur d. Geognosie. Halle 1840.
2232 Beust, F. C. v., Krit. Beleuchtung d. Werner'schen Gangtheorie a. d. gegenw. Standpunkte d. Geognosie. Freib. 1840.

2233 **Breislak, S.,** Introd. à la géologie, par Bernard. Par. 1812. *cart.*
2234 —— Institutions géolog., par P. J. L. Campmas. Milan 1818. 3 vol. 8vo. *cart.* Avec Atlas. 4to oblong.
2235 —— Lehrb. d. Geologie. Brschw. 1819—21. 3 Bde. m. Kupf. *d. v.*
2236 Delamétherie, J. C., Leçons de geologie. Par. 1816. 3 vol. — *bis.*
2237 Beche, H. T. de la, Manuel géologique, par Brochant de Villiers. 2e édit. Par. 1833.
2238 —— Geologie. A. d. Engl. von F. Rehbock. Berl. 1836.
2239 —— Vorschule der Geologie. Mit Zusätzen von E. Dieffenbach. Brschw. 1852. *d. v.* — *bis.*
2240 Boase, H. S., Treatise on primary geology. Lond. 1834. *veau, doré sur tr. Ex. superbe.*
2241 Rivière, A., Eléments de géologie pure et appliquée. Par. 1836.
2242 Rozet, Traité de géologie. Par. 1837. 2 vol. 8vo. Av. atlas. 4to.
2243 Omalius d'Halloy, J. J. d', Elements d'hist. natur. inorganique. 3e édit. Brux. 1838. 2 vol. av. c. gr. in-8vo.
2244 —— Précis de géologie. Par. 1845. av. pl.
2245 —— Même ouvrage. Par. 1868. av. c.
2246 —— Abrégé de géologie. 7e édit. Brux. 1862. av. pl.
2247 Phillips, J., Treatise on geology. Lond. 1837, 39. 2 vol. *toile.*
2248 —— Manual of geology. Lond. 1855. w. pl. *toile.*
2249 **Nouvelles suites à Buffon.** — **Huot,** Nouv. cours de géologie. Par. 1837, 39. 2 vol. 8vo. Av. atlas de 24 pl. gr. in-8vo.
2250 **Lyell, Chr.,** Elementary geology, or the ancient changes of the earth a. its inhabitants. 3d edit. Lond. 1851. *toile.*
2251 —— Même ouvrage. 6th edit. Lond. 1865. *toile.*
2252 —— Elemente d. Geologie. v. C. Hartmann. Weimar. 1839. *En étui.* Mit atlas von 36 Taf. m. Erläut.
2253 —— Principles of geology, or the modern changes of the earth a. its inhabitants. 7 th edit. Lond. 1847. w. pl. a. maps. *toile.*
2254 —— Même ouvrage. 9th edit. Lond. 1853. *toile.*
2255 —— Même ouvrage. 10th edit. Lond. 1867, 68, 2 vol. w. maps, pl. and woodc. *toile.*
2256 —— Supplem. to 5th edit. of a Manuel of element. geology. 2d edit. Lond. 1857.
2257 —— The students elements of geology. Lond. 1871. w. woodc. *toile.*
2258 Richardson, G. F., Geology for beginners. 2d edit. Lond. 1843. *toile.*
2259 —— Introd. to geology. New edit. by Th. Wright. Lond. 1851. *toile.*
2260 Hartmann, C., Grundz. d. Geologie. Lpzg. 1843. m. Abbild. *cart.*
2261 Macgillivray, W., Manual of geology. 2d edit. Lond. 1844. w. col. map. *toile.*
2262 Leonhard, K. C. v., Leitf. z. Geologie. Stuttg. 1845.
2263 Michelotti, G., Introduz. allo studio d. geologia positiva. Tor. 1846.
2264 **Vogt, C.,** Geologie u. Petrefactenk. Brschw. 1846, 47. 2 Bde.
2265 —— Même ouvrage. 2e Aufl. Brschw. 1854. 2 Bde. m. Taf. *Quelq. pages légèr. mouillées en marge.*
2266 —— Même ouvrage. 3te Aufl. Brschw. 1866—72. 2 Bde.
2267 —— Grundriss d. Geologie. Braunschw. 1860.
2268 Beaumont, E. de, Leçons de géologie pratique. Par. 1845, 49. 2 vol. av. cartes.

2269 Ansted, D. T., Element. course of geology, mineral. a. phys. geography. Lond. 1850. *toile.*
2270 —— Practice of geology a. elements of phys. geography. Lond. 1855. *toile.*
2272 **Bischof, G.**, Lehrb. d. chem. u. physikal. Geologie. Bonn 1847—55. 2 Thle, 4 Bde. m. Taf. u. Abbild. *cart.*
2273 —— Même ouvrage. 2e Aufl., 3 Thle. Mit suppl. — Bonn 1863—71. 5 Bde. m. Krte. (Prix neuf 16 Thlr.)
2274 Kner, R., Leitf. z. Geologie u. Paläont. Wien. 1851.
2275 Gautier, A., Introd. à l'étude de la géologie. Par. 1853.
2276 Beudant, F. S., Géologie. Nouv. édit. Par. s. d. — Id., Notions prélim. de géologie. Par. 1854.
2277 Fromherz, C., Handb. d. Geologie. Hrsg. von E. Stizenberger. Stuttg. 1856. *Ohne Karte. Quelq. pages légèr. mouillées.*
2278 Lorenz, J. R., Parallelo-chromat. Tafeln z. Studium d. Geologie. fol. obl. Mit Begleitwort. 8vo. — Gotha 1858. *En carton.*
2279 Cotta, B. v., Katechismus d. Geologie. Lpzg. 1861. — *bis.* 2e Aufl. Lpzg. 1872.
2280 Ludwig, R., Das Buch d. Geologie. 2e Aufl. Lpzg. 1861. 2 Bde. m. col. Taf. — *bis. d. t.*
2281 Page, D., Introductory text-book of geology. 5th edit. Lond. 1861. *t.* — Plues, Geology, by Wood. 1863. w. pl. *cart.*
2282 —— Advanced textbook of geology, descriptive a. industrial. 4th ed. Edinb. 1867. *toile.*
2283 —— Geology for general readers. Popular sketches in geology and palaeontology. 2d ed. Edinb. 1866. *toile.*
2284 —— Chips and Chapters. — A book for amateur and young geologistes. Edinb. 1869. *toile.*
2285 Winkler, T. C., Handb. d. geologie in verband met palaeontol., naar Page. Zaltb. 1863. m. fig.
2286 —— Leerb. d. aardkunde. Leid. 1865. m. houtgrav.
2287 Beete Jukes, J., Student's manual of geology. New edit. Edinb. 1862. w. engr. on wood. *toile.*
2288 Haughton, S., Manual of geology. 2d. edit. Lond. 1866. w. pl. *toile.*
2289 **Vézian, Al.**, Prodrome de géologie. Par. 1863—67. 3 vol. av. pl. (Prix neuf frs. 24.—).
2290 Credner, H., Elemente der Geologie. Lpzg. 1872.
2291 Meunier, S., Cours élément. de géologie appliquée. Par. 1872.
2292 *Géologie.* — Cours par Lyell, Lond. 1827. 4 vol.; Greenough, Higgins, Portlock, Roberts, etc. — 13 ps.

2293 Reuss, F. A., Lehrb. d. Geognosie. Lpzg. 1805. 2 Bde.
2294 d'Aubuisson de Voisins, J. F., Géognosie. Strasb. 1819. 2 vol. av. pl. *d. v.*
2295 —— et Burat. Même ouvrage. Nouv. édit. Par. 1828. 3 vol. av. pl. — *bis.*
2296 Rozet, Cours élément. de géognosie. Par. 1830. av. pl.
2297 **Walchner, F. A.**, Handb. d. Geognosie. Carlsr. 1833. m. 11 Taf. *cart.*
2298 —— Même ouvrage. 2te Aufl. Bogen 1—70. Seite 1—1120. *Pas plus paru.*
2299 **Kühn, K. A.**, Handb. d. Geognosie. Freib. 1833, 36. 2 Bde. m. Taf.
2300 Leonhard, K. C. v., Lehrb. d. Geognosie u. Geologie. Stuttg. 1835. 8vo. *d. t.* Mit Atlas. 4to.
2301 —— Même ouvrage. 2e Aufl. Stuttg. 1846. m. col. u. schw. Taf. *d. v.*
2302 —— Agenda geognostica. 2e Aufl. Heid. 1838. *cart.*
2303 Strantz, F. v., Theorie u. Erfahrung üb. Erdbildung, Gebirgs-Emporhebungen, Senkungen; u. s. w. Bresl. 1838.
2304 Cotta, B., Anleit. z. Geognosie u. Geologie. Dresd. 1842. m. Taf. *d. v.*
2305 —— Même ouvrage. 2te Aufl. Dresd. 1846. *toile.*
2306 —— Même ouvrage. 3te Aufl. Dresd. 1849.
2307 Holger, Ph. v., Die Geognosie vom philos. Standpunkte betrachtet. Wien 1846—50. 3 Abth. 1 Bd. *d. v.*
2308 Streffleur, V., Entstehung d. Kontinente u. Gebirge u. Veränderungen im Niveau d. Meere. Wien 1847. 8vo. Mit Atlas. 4to.

2309 **Naumann, C. F.,** Lehrb. d. Geognosie. Lpzg. 1849—54. 2 Thle, 6 Bde. m. *Chart.* 8vo. m. Atlas van 70 Taf. in 2 Portef. 4to.
2310 —— Même ouvrage. 2te Aufl. Lpzg. 1857—72. 3 Bde. *Complet.*

b. Auteurs. — Monographies.

2311 Kircher, A., Arca Noë s. de rebus quae ante, durante et post dilivium gestae sunt. Amst. 1675. c. tab. fol. *vel. cdé.* — *bis.*
2312 —— Mundus subterraneus. Ed. 3a aucta. Amst. 1678. 2 vol. c. tab. fol. *vél. cdé.*
2313 —— d'Onder-aardse weereld. Amst. 1682. 2 dln. 1 bd. m. pl. fol. *vél. cdé.*
2314 Burnet, T., Heilige beschouwing d. aardkloots. u. h. Lat. Amst. 1696. m. pl. 4to. *veau.*
2315 —— Keill, J., Examination of Burnet's theory of the earth. Oxf. 1698. *vél.*
2316 Leibnitius, G. G., Protogaea, sive de prima facie telluris. Ed. C. L. Scheidius. Goett. 1749. c. tab. 4to. — *bis. vél.*
2317 —— Protogée ou de la formation et des révolutions du globe. Trad. et av. not. par Bertrand de St.-Germain. Par. 1859.
2318 Woodward, J., Historia natur. telluris. Acc. method. fossilium distributio. Lond. 1714. — Idem en Anglais. Lond. 1728. w. pl. — Leopold, De itinere Suecico a. 1707. Lond. 1720. c. tab. — 1 vol. *vél.*
2319 Brückmann, F. E., Magnalia Dei in locis subterraneis, od. unterirdische Schatz-Cammer aller Königreiche u. Länder. Braunschw. 1727. m. Portr. u. Kupf. fol. *vélin cordé.*
2320 Ercker, L., Aula subterranea d. i.: Unterirdische Hofhaltung. 5te Aufl. Frcft. 1736. m. Holzschw. fol. *dem. vél.*
2321 Géologie. — Examen des différ. ouvrages sur la figure de la terre. 2e édit. Amst. 1741. *Rare.* — Opuscules de de Luc, Bertrand, P. Camper, Krüger. — 7 ps. 1 vol. av. pl. *d. v. Collection intéressante.*
2322 Braun, J. A., De insignioribus telluris mutationibus. Petrop. 1756. 4to. *vél. Rare.* — *bis. br.*
2323 Brostin, F. X., Sur les révolut. de la surface de la terre. Harl. 1787. av. pl. 4to. *d. v.*
2324 Delamétherie, J. C., Théorie de la terre. Par. 1795. 3 vol. av. pl. *cart.*
2325 Bertrand, A., Lettres s. l. révolutions du globe. 6e édit. Par. s. d. av. pl.
2326 Faujas-St.-Fond, B., Essai de géologie ou mémoires pour servir à l'hist. nat. du globe. Par. 1805, 9. 2 tom. 3 vol. av. pl. *Ex. sur papier fort d'Holl.*
Vol. I: Géologie: Vol. II. 1: Minéraux. Vol. II. 2: Volcans.
2327 Cuvier, G., Essay on the theory of the earth. 3d edit. with not. by Jameson. Edinb. 1817. w. pl. *veau.*
2328 —— Die Umwälzungen d. Erdrinde. Hrsg. von J. Nöggerath. Bonn. 1830. 2 Bde.
2329 —— Die Erd-Umwalzungen. Lpzg. 1851. m. Portr.
2330 Playfair, de, Explication sur la théorie de la terre de Hutton et examen des systèmes géolog. de Murray. Trad. par C. A. Basset. Par. 1815. — 2 ps., 1 vol. av. pl.
2331 Kirchner, J. A., Das Alter d. Erde. Lpzg. 1819. m. Taf. — v. Raumer, Beschreib. d. Erdoberfläche. Lpzg. 1832.
2332 Bonnard, A. H. de, Aperçu géognost. des terrains. Par. 1819. av. pl. *cart.* — E. Puton, Metamorphoses dans certains roches des Vosges. Par. 1838.
2333 Prévost, C., Documents pour l'hist. des terrains tertiaires. Par. 1827.
2334 Buffon et Daubenton, Théorie de la terre. Brux. 1828. Vol. I. av. c.
2335 Boué, A., Synopt. Darstell. der die Erdrinde ausmachenden Formationen. Hanau 1827. m. col. Krte. v. Europa.
2336 —— Mémoires géolog. et paléontol. Par. 1832. vol. I av. pl. *d. v.*
2337 Zeune, A., Gea. Schilderung d. Erdrinde. 3te Aufl. Berl. 1830. m. Krtn. — *bis. toile.*
2338 Macculloch, J., System of geology with a theory of the earth. Lond. 1831. 2 vol. *toile.*
2339 Serres, M. de, De la simultanéité des terrains du sédiment supérieur. Par. 1830. 4to. *cart.*
2340 Hack, M., Geolog. sketches and glimpses of the ancient earth. Lond. 1832. w. pl. a. map. *toile.*
2341 Hoff, K. E. A. v., Gesch. d. natürl. Veränderungen d. Erdoberfläche. Gotha 1822—34. 3 Bde. m. Karte von Helgoland.

2342 Boubée, N., Tableaux de l'état du globe à ses différents âges et de la structure minérale du globe. Par. 1835, 39. — 2 ff. fol. — Desjardins, Tableaux comparatifs du cours des fleuves, et de la hauteur des montagnes. — Vienne 2 ff. fol.
2343 Omalius-d'Halloy, J. J. d', Géologie. Brux. 1838. av. pl. 8vo. Av. atlas 4to. oblong. *cart.*
2344 **Nöggerath u. Burkart**, Bau d. Erdrinde. Bonn. 1838. m. 5 col. Taf. fol.
2345 Nöggerath, J., Entstehung u. Ausbildung d. Erde durch Beispiele aus Rheinland-Westphalen erläutert. Stuttg. 1847.
2346 Hoffmann, F., Hinterlassene Werke. Bd. I: Physik. Geographie. Bd. II: Gesch. d. Geognosie u. Schilder. d. vulkan. Erscheinungen. Berl. 1837, 38. 2 Bde.
2347 Zornlin, R. M., Recreations in geology. Lond. 1839. *toile.*
2348 Mantell, G. A., The medals of creation. Lond. 1844. 2 vol. w. pl. *toile.*
2349 —— The wonders of geology. 7th edit. by T. Rupert Jones. Lond. 1857, 58. 2 vol. w. woodc. *toile.*
2350 —— Die Phänomene der Geologie. Bonn. 1839. 2 Bde. m. schw. u. col. Taf.
2351 Hartmann, C., Die Wunder d. Erdrinde. Stuttg. 1838—39. 3 Bde. m. Taf. gr.in-8vo.
2352 Gibson, W. S., The certainties of geology. Lond. 1840. *toile.*
2353 Petzholdt, A., Erdkunde. Geologie. Lpzg. 1840. m. Krte. *cart. Non rogné.*
2354 —— Même ouvrage. 2te Aufl. Lpzg. 1845. *cart. Non rogné.*
2355 Gross, L. v., Geologie, Geognosie u. Petrefactenk. Weim. 1844. m. 16 Taf.
2356 Hopkins, E., Connexion of geology a. terrestrial magnetism. Lond. 1844. w. 24 pl. *toile.*
2357 Boucheporn, F. de, Etudes sur l'hist. de la terre et s. les causes des révolutions de sa surface. Par. 1844. av. c.
2358 Travanet, de, Physiologie de la terre. Etudes géolog. et agric. Bourges 1844.
2359 Leonhard, K. C. v., Geologie od. Naturgesch. d. Erde. Stuttg. 1836—44. 5 Bde. in 30 Lfrgn. 8vo. Mit Geolog. u. Vulkanen-Atlas. 2 Ste. 4to. — *bis.* in Bdn. Vol. I, II toile u. Atlas.
2360 —— Geologie of natuurl. Gesch. d. aarde door, **Beima.** Amst. 1845—50. 3 dln. m. pl.
2361 —— Géologie des gens du monde. Par. 1839, 40. 2 vol. av. grav. s. acier.
2362 —— Das Buch d. Geologie od. die Wunder d. Erdrinde u. d. Urwelt. Lpzg. 1855. Bd. I. m. Taf.
2363 Sonnenburg, A., Tellus od. vorzügl. Thatsachen u. Theorien a. d. Schöpfungsgesch. d. Erde. Brem. 1845. m. Taf. *d. v.*
2364 Méray, R. F., Geos ou hist. de la terre. Par. 1848. Vol. I.
2365 Harting, P., De magt v. h. kleine zigtbaar in de vorming d. korst van onzen aardbol. Utr. 1849. *toile.* — *bis* 2e. druk. Amst. 1866.
2366 **Beche, H. T. de la,** The geological observer. Lond. 1851. *toile.*
2367 —— Der geolog. Beobachter, von C. Hartmann. 2e Aufl. Weim. 1855. 8vo. m. Atlas. 8vo. oblong.
2368 Berghaus, H., Was man von der Erde weiss. Berl. o. J. 3 Thle. 2 Bde. gr. in-8vo. *d. v. Bel ex.*
2369 Cotta, B., Geolog. Bilder. Lpzg. 1852. m. Portr. u. Abbild.
2370 —— Même ouvrage. 5te Aufl. Lpzg. 1871. m. Kupf.
2370* Clemens, Fr., Naturgesch. d. inneren Erdballes od. die Urwelt f. die Jugend. Hamb. o. J. m. Taf. *cart.*
2371 **Hitchcock, E.,** Illustrat. of surface geology. Washingt. 1852. w. 12 pl.gr. in-4to.
2372 Werther, C. A., Die Kräfte d. unorgan. Natur in ihrer Einheit u. Entwicklung. Dessau 1852.
2373 Burmeister, H., Geolog. Bilder z. Gesch. d. Erde u. ihrer Bewohner. Lpzg. 1851, 53. 2 Bde.
2374 Miquel, F. A. W., Beschouw. ov. de delfstoffen en de geschied. d. aarde. Leeuw. 1855. m. pl. *d. v.*
2375 Barrett, W. G., Geological facts. Lond. 1855. *toile.*
2376 d'Orbigny et Gente, Géologie appliquée aux arts, aux mines et à l'agriculture. Nouv. édit. Par. 1855. av. tableau chronol.
2377 Quenstedt, F. A., Sonst und jetzt. Vorträge üb. Geologie. Tüb. 1856. m. col. Krte. — *bis.*
2378 —— Klar u. Wahr. Vortr. üb. Geologie. Tüb. 1872. M. Taf.

2379 **Buckland, W.,** Geology a. mineralogy consid. w. reference to natural theology. New edit. with addit. bij Owen, etc., and memoir of the author. Edit. by F. T. Buckland. w. Atlas. Lond. 1858. 2 vol. w. portr. *toile.*
2380 —— Même ouvrage. Trad. p. L. Doyère. Paris. 1838. 2 vol. *cart.*
2381 **Burat, A.,** Géologie appliquée. 4e édit. Par. 1858, 59. 2 vol. av. pl.
Vol. I: Géol. prat.; Vol. II: Exploitat. d. mines.
2382 Winkler, T. C., De geologie. Leid. 1859. 2 dln. m. gekl. pl. — *bis.*
2383 —— Op en in de aarde. Rott. en Leid. 1868. m. 34 pl. en 2 krtn. gr. in-8vo.
2384 —— De schatten v. d. aardbodem. Haarl. 1870.
2385 Volger, O., Das Buch der Erde. Lpzg. 1859. 2 Thle. 1 Bd. m. Abb. *d. v.*
2386 Ansted, D. T., Geological gossip. Lond. 1860. *toile.*
2387 Phillips, J., Life on the earth, its origin a. succession. Cambr. 1860. *toile.* — Id., Guide to geology. Lond. 1834. *cart.*
2388 **Fraas, O.,** Vor der Sündfluth. Stuttg. 1860. m. Kupf. *cart.*
2389 —— Même ouvrage. Stuttg. 1866. m. Kupf. *dem. mar. rouge.*
2390 Figuier, L., La terre avant le déluge. 3e édit. Par. 1863. av. pl. gr. in-8vo.
2391 —— Même ouvrage. 4e édit. Par. 1864. av. pl.
2392 **Beima, E. M.,** De aarde vóór den zondvloed. Rott. 1867. m. pl. en krtn. *En livraisons.*
2393 —— Het verband tusschen astronomie en geologie. — *Extrait.*
2394 Drouet, H., Sur terre et sur mer. Par. 1870. — Michelet, La mer. Par. 1861.
2395 Jouvencel, P. de, Les déluges. 1e part.: Géologie. Par. 1862. av. fig.
2396 Ramann u. Hartmann, Die Erdbildung od. Entstehung u. Zusammenhang d. Erdrinde. 3te Aufl. Mit alphabet. Verzeichn. Erf. 1863.
2397 Milton, J. L., The stream of life on our globe. Lond. 1864. *toile.*
2398 Archiac, A. d', Géologie et paléontologie. Par. 1866.
2399 Agassiz, L., Geological sketches. Lond. 1866. *toile.* — *bis.*
2400 Mohr, F., Geschichte der Erde. Bonn 1866.
2401 Vogelsang, H., Philosophie d. Geologie und mikroskop. Gesteinstudien. Bonn 1867. m. col. Taf.
2402 Simonin, L., Histoire de la terre. Par. 1867.
2403 Page, D., Onze aardschors in de verschillende tijdperken harer wording. Sneek 1867.
2404 Senft, F., Der Steinschutt u. Erdboden nach Bildung, Bestand, u. s. w. Berl. 1867.
2405 **Geognostisch-paläontolog. Beiträge.** Hrsg. von **E. W. Benecke.** Bd. I, II, 1, 2. Oldenb. 1868—69. m. Kupf. gr. in-8vo. *Vol. I cart. Non rogné.* (Prix neuf 20 Thlr.)
2406 **Buch, L. v.,** Gesamm. Schriften. Hrsg. von Roth u. Eck. Berl. 1867—70. 2 Bde. m. Taf. (Prix neuf 10 Thlr.)
2407 Ponton, M., The beginning, its when and its how. Lond. 1871. w. pl. *toile.*
2408 Section of the earth's crust. Lond. fol. oblong. With 6 phys. a. 3 geol. diagrams. — *En portef.*
2409 Fraas, O., Geologische Wandtafeln. Die 4 Welten-Alter. gr. in-fol. Mit Text 8vo. — Ravensb. 1871. *En portef.*
2410 *Géologie en général.* — Oeuvres par de Luc, Boué, Demerson, Delamétherie, de la Bèche, Boubée, de Nigris, e. a. — 20 vol. av. pl.
2411 —— Abhand. v. Sennert, Steffens, Hartmann, v. Marenzi, 12 Fragmenten, Reichenbach, v. Lasaulx, u. And. — 22 vol. av. pl.
2412 —— *Généralités et monographies.* — de Luxembourg. 1828; Staring 1833; Géograph. phys. 1737; Burnet, Theoria sacra. 1699; etc. — 12 vol. 4to.
2413 —— *Formation de la terre.* — Traités par Cuvier, Bertrand, Zirkel, Blude, Fairholm, Catcoth, Pizzetta, Bronn, Leonhard, e. a. — 30 vol. av. pl.
2414 —— —— Pilar, Révolutions de l'écorce du globe 1869; Traités par Brongniart, Woodward, Velletri, Steffens, Reuschle, Herrmann, Filippi, Günter, Büttner, e. a. — 30 vol. av. pl.
2415 —— *Minéralogie.* — Traités en diverses langues par Durochet, Prévost, Rose, Phipson, Brongniart, Virlet v. Klipstein, Fuchs, de Serres, e. a. — Lot d'environs 50 ps. 4to.
2416 —— — Traités en diverses langues par Boué, Prévost, d'Omalius d'Halloy, Göppert, Nöggerath, Martins, Leonhard, Delesse, Heer, Bosquet, etc. — Lot de 80 ps. *Collection intéressante.*

2417 *Géognosie.* — d'Aubuisson de Voisins et Burat. Par. 1828—35. 3 vol. — Rozet, Par. 1830. — v. Leonhard, 1831. — Geognost. Beschreib. v. Polen, Ober-Schlesien, Deutschland, Böhmen, Nassau, d. Schweiz, etc., v. Püsch, Oeynhausen, Boué, Stifft, Merian, Klipstein, Delask, u. And. — 20 vol. av. c. et pl.

2418 Munz, G. C., De insulis natantibus. Altorfi 1711. 4to.
2419 Raspe, R. E., Hist. natur. globi terraquei, praec. de novis e mari natis insulis. Amst. 1763. c. tab. *d. vél.*
2420 Cotta, B., Lehre von den Flötzformationen. Freib. 1856. m. col. Taf.
2421 Serres, M. de, De l'origine des silex de la craie. Bord. 1850.
2422 **Collin, A.,** Recherches expérim. s. l. glissements spontanés des terrains argileux, av. considér. s. quelq. principes de la mécanique terrestre. Avec atlas. Par. 1846. 2 vol. 4to.
2422* Rose, G., Die heteromorphen Zustände d. Kohlensauren Kalkerde. Berl. 1856. 1e Abhandl. m. 4 Kupf. 4to. *cart.*
2423 v. Reichenbach, Die Odische Lohe. Wien 1867.
2424 Vogel, A., Der Torf, seine Natur u. Bedeutung. Braunschw. 1859. *cart.*
2425 Senft, F., Die Humus-, Marsch-, Torf- u. Limonitbildungen als Erzeugungsmittel neuer Erdrindelagen. Lpzg. 1862.
2426 Degneri, J. H., Diss. phys. de turfis, praec. in Holland. Traj. 1729. *vél.*
2427 Patin, Ch., Traité des tourbes combustibles. Par. 1663. av. portr. 4to. *vélin. Rare.*
2428 *Tourbes. Hist., orig., formation.* — v. Bose, Das Ganze der Torfwissensch. 1802. — Traités et monogr. par Websky, Wiechmann, Riem, Lesquereux, Griesebach, Schoock, Degenhardt, Degner, e. a. — 14 ps. *Collect. curieuse.*
2429 —— *Over Veengraverijen* d. Stemfoort, v. Claerbergen en Ferf. — Stukken betreff. d. turfaccijns 1840—44; Lesquereux, S. les marais tourbeux; Vreese, Ueb. Vehnen- u. Torf-Grabungen, etc. — 24 ps.
2430 *Petroleum.* — Monogr. par Schmidt, Reichel, Lemke, Payen, etc. — 6 ps.
2431 **Karsten, C. J. B.,** Lehrb. d. Salinenkunde. Berl. 1846, 47. 2 Bde.
2432 Petzholdt, A., Silification organischer Körper. Halle 1853. m. Abbild. 4to.
2433 **Alberti, F. v.,** Halurgische Geologie. Stuttg. 1852. 2 Bde.

c. Topographie et voyages géologiques.

2434 Houzeau, J. C., Histoire du sol de l'Europe. Brux. 1857. Av. crte.
2435 Bauer Keller, Europa. *Relief col. en cadre.* — Obermüller, Bodenbildung Europa's, Vorder-Asien's u. der Berberei. Paris.
2436 Bach, H., Geolog. Karte von Central-Europa. Mit Erläut. Stuttg. 1859. gr. in-fol.
2437 Omalius d'Halloy, d', Descript. géolog. des Pays-Bas, de la France, etc. Namur 1828. av. carte col.
2438 Dechen, H. v., Geognost. Uebersichtskarte von Deutschland, Frankreich, England u. angrenz. Ländern. 2e Aufl. Berl. 1869. 2 col. Bl. fol.
2439 v. Engelhardt u. v. Raumer, Geognost. Umrisse von Frankr., Grossbritt., Deutschl. u. Italien. Berl. 1816. m. Krte. 4to.
2440 **Bèche, H. T. de la,** Sections and views illustrative of geological phoenomena. Lond. 1830. w. 40 pl. a. cart. col. 4to. *toile.*
2441 Hamm, W., Südostl. Steppen u. Städte. Frkf. 1862.
2442 *Géologie de divers pays.* — Les Pays-Bas, L'Allemagne, La Suisse, L'Espagne, etc. par Hoff, Bowles, Rasimowski, Leonhard, Helwing, Wrede, Stifft, Fischer, e. a. — 50 ps. av. c. *Curieux.*
2443 *Géologie.* — Monogr. s. l'orig., la construction et la situation de la terre en général et de div. pays (la Hollande, la Belg., l'Allemagne, le Nord, l'Italie, les Indes Orient.), par Leonhard, Nöggerath, Staring, Barrande, Möhl, Hörner, Stoppani, Hiortdahl, Gemmellaro, Keferstein, Tyndall, Drapiez, de Serres, e. a. — 56 ps. 4to. et 8vo. *Important.*

2444 *Les Pays-Bas.* — Staring, W. C. H., Voormaals en thans. Opstellen ov. Neerl. grondgesteldheid. Haarl. 1858. m. gekl. krtn.
2445 Acker Stratingh, G., Aloude staat en geschiedenis des vaderlands. Gron. 1847—52. 3 dln. 2 bdn. m. K. en pl.

2446 **Verhandelingen** ov. de geolog. beschrijv. en kaart van Nederland. Haarl. 1853, 54. 2 dln. m. pl. en krtn. gr.-in 4to. *toile.*
Dans cet ouvrage se trouvent e. a.: Bosquet, Crustacés fossiles du terrain crétacé du duché de Limbourg; Id., Brachiopodes du système Maestrichtien; Miquel, Fossielenplanten uit het krijt van Limburg; Harting, De bodem onder Gorinchem, enz.
2447 Lange, D. de, Beschr. v. h. oude Batavische zeestrand. 's Hage. 1753. m. krt. — Id., Verhand. d. oude Batavieren. 's Hage. 1730. — 1 vol. *vél.*
2448 (Kops, J.), Staat der duinen van Holland. Leid. 1798, 99 2 dln.
2449 Hull, W. v. d., Ov. den oorspr. en de gesch. d. Holl. duinen. Haarl. 1838. m. Krt.
2450 *Dûnes.* — v. d. Hull, Gesch. d. Holl. duinen 1738; Rapport ov. de duinen 1798; van Eden, Duinen van Kennemerland. — Paludanus, Oudheid en natuurk. v. West-Friesland. 1776. — 5 dln.
2451 Winkler, T. C., Zand en Duinen. Dockum 1865. — Id., Drie vragen ov. geologie. Haarl. 1864.
2452 Staring, W. C. H., De veenen en de veenwording in Nederl. Haarl. 1853. — Harting en Staring, Het eiland Urk en het Nederl. diluvium. Haarl. 1854. m. k. — v. Hoorn v. Burgh, Kadastrale uitkomsten in Z.-Holland. 's Grav. 1833. — 4to.
2453 Harting, P., De bodem onder Amsterdam onderzocht en beschreven. Amst. (1852). m. pl. 4to. — *Extrait.* — *bis.*
2454 Zyll. Jz., W. C. v., Oudewater en omtrek geolog., mythol. en geschiedk. geschetst. Oudew. 1861.
2455 Smit v. d. Vegt, Kaart (gekl.) van de prov. Groningen met de grondgesteldheid, waterstaat, enz. Gron. 1837. gr. in-fol. — *bis.*
2456 Harting en Allan, Beschrijv. d. eilanden Urk, Marken, enz. 1853—57. — 6 sts. m. krtn.
2457 Staring, W. C. H., De aardkunde van Twenthe. Zwolle 1845. — v. Lier, De aere, aquis, etc. Drenthiae. L. B. 1784. 4to. — Kijmmell, De agri turfini elevatioribus (Hoogveen zonder ondergrond). Gron. 1825.
2458 Engelspach-Larivière, A., Descript. géognost. du grand-duché de Luxembourg. Brux. 1828. av. c. 4to. — *bis. d. v. Bel ex. Papier fort.*
2459 Steininger, J., Descript. géognost. du Grand-duché de Luxembourg. Av. rapport d'Omalius et Cauchy. Brux. 1828. av. pl. 4to.
2460 Moris, A., Die Triasformation im Grossherz. Luxembourg. 1852. m. col. Krte. 4to.
2461 *Le Nord.* — **Sartorius van Waltershausen, W.,** Geologischer Atlas von Island. Gött. 1853. 25 Stahlst. 4to. oblong. Mit Erläut. gr. in 8vo. (Prix neuf environ 10 Thlr.).
2462 Keilhau, B. M., Darstellung d. Uebergangs-Formation in Norwegen, von C. Naumann. Lpzg. 1826. m. 7 col. Taf.
2463 Buch, L. v., Die Bären-Insel; nach Keilhau geognost. beschrieben. Berl. 1847. m. Kupf. 4to.
2464 Forester, Th., Rambles in Norway among the fields and fjords of the centr. a. west. distr. Lond. 1855. *t.*
2465 Hörbye, J. C., Observations s. l. phénomènes d'érosion en Norvège, publ. par B. M. Keilhau. Christ. 1857. av. 3 cart. et 2 pl. gr. in-4to. — bis.
2466 Lyell, Ch., On the proofs of a gradual rising of the land in certain parts of Sweden. Lond. 1835. w. pl. 4to.
2467 Eichwald, E., Vergleich. Bemerk. z. Geognosie Skandinaviens u. d. Westl. Prov. Russlands. Mosc. 1846. m. Taf. gr. in-4to. — *bis.*
2468 —— Das silurische Schichtensystem in Esthland. St. Petersb. 1840.
2468* Bennigsen-Förder, R. v., Das Nordeuropäische u. besond. das vaterländ. Schwemmland in tabellar. Ordnung seiner Schichten u. Bodenarten. Berl. 1863. gr. in-4to.
2469 Schmidt, F., Geologie d. Insel Gothland. Dorp. 1859. m. Krte.
2470 Forchhammer, G., Danmarks geognostiske Forhold. Kjob. 1835. m. col. Kort. 4to.
2471 Prestel, Der Boden d. Ostfriesischen Halbinsel. Emden 1870. gr. in-4to.
2472 Wiebel, K. W. M., Die Insel Helgoland in Vorzeit u. Gegenwart geschichtl. u. geolog. erläut. Hamb. 1848. m. 2 Krtn. u. 1 Taf. 4to. *cart.*
2473 Puggaard, Chr., Geologie der Insel Moën. Lpzg. 1852. m. Taf. — *bis.*
2474 *l'Angleterre.* — Conybeare a. Phillips, Geology of England a. Wales. Lond. 1822. Pt. I w. col. maps. *d. v. Pas plus paru.*
2475 **Greenough, G B.,** Geolog. map of England a. Wales. 6 ff. gr. in-fol. — With index of the hills. Lond. 1820. gr. in-4to.

2476 Geological wonders of London a. its vicinity. Lond. 1862. w. pl. *toile.*
2477 Fitton, W. H., Geolog. sketch of the vicinity of Hastings. Lond. 1833. w. col. m. *t.*
2478 Girard, H., Geolog. Wanderungen. Bd. I: Wallis, Vivarais, Velay. Halle 1855. m. Krtn.
2479 Mantell, G. A., Geology of the South-East of England. Lond. 1833. w. pl. a. col. map. *cart.*
2480 —— Geological excursions round the isle of Wight and along the coast of Dorsetshire. Lond. 1847. w. pl. *toile.*
2481 —— Même ouvrage. 3d. edit. Lond. 1854. w. pl. map. *toile.*
2482 Damon, R., Geology of Weymouth a. Portland. Lond. 1860. w. pl. *t.*
2483 **Bèche, H. T. de la,** Geological report on Cornwall, Devon a. West Somerset. Lond. 1839. w. pl. *toile.*
2484 *l'Ecosse.* — Boué, A., Essai géologique sur l'Ecosse. Par. s. d. av. crts. et pl.
2485 *l'Irlande.* — Hamilton, W., Lettres conc. the Northern coast of the country of Antrim. Dubl. 1790. 2 tom. 1 vol. w. pl. and maps. *cart.*
2486 —— Même ouvrage. Uebers. v. v. Veltheim. — Bildung des Basaltes. — Lpzg. 1787.
2487 East- and West prospects of the Giant's Causeway in the county of Antrim in Ireland. D'après Drury p. Vivarès. Lond. 1773, 74. — 2 grandes planches. fol.
2488 Vues de la colonnade basaltique d'Antrim en Irlande. 2 grandes pl. à l'eau forte. p. *E. Piquenot*, d'après *J. A. Knip.* Paris (1808?)
2489 *La Belgique.* — Omalius d'Halloy, d', Géologie de la Belgique. Brux. 1842. av. carte col. gr. in-8vo.
2490 Dupont, E., Le calcaire carbonifère de la Belgique et du Hainaut Franç. — Id., Carte geolog. des environs de Dinant. — 2 ps. av. c. *Extr.*
2491 Galeotti, M. H., Constitution géognost. de la prov. de Brabant. Brux. 1837. av. pl. et cart. 4to. — *bis.*
2492 Cauchy, P. F., Constitution géolog. de la prov. de Namur. Brux. 1825. av. pl. 4to.
2493 Dupont, E., Le terrain quaternaire des vallées de la Meuse et de la Lesse en Namur. — Id., Les Cavernes des bords de la Lesse. — 2 ps. av. pl. *Extraits.*
2494 **Dumont, A.,** Les terrains Ardennais et Rhénan, de l'Ardenne, du Rhin, du Brabant et du Condros. Brux. s. d. 2 vol. 4to.
2495 *La France.* — **Dufrenoy** et **de Beaumont,** Description géolog. de la France. Par. 1830—38. 4 vol. av. pl. et cart.
2496 Omalius d'Halloy, J. J. d', Géologie du Nord de la France. Par. 1809. *cart.*
2497 Eudes-Deslongchamps, E., Etudes s. l. étages jurassiques inférieurs de la Normandie. Par. 1864. av. 3 pl. 4to.
2498 Serres, M. de, Géognosie des terrains tertiaires du midi de la France. Montp. 1829. av. pl.
2499 Cuvier et Brongniart, Descript. géolog. des environs de Paris. 3e édit. Par. 1835. 8vo. Avec Atlas. 4to. — cart. — *bis. Atlas manque.*
2500 Hébert, Ed., Les mers anciennes dans le bassin de Paris. 1e Part.: Terrain jurassique. Par. 1857. av. c.
2501 **Lecoq, H.,** Les époques géologiques de l'Auvergne. Par. 1867. 5 vol. av. 140 pl. noires et col. et facsim.
2502 Falsan, A., Notice sur la géologie et la minéral. du canton d'Hyères (Var). Lyon 1863. av. carte col.
2503 Perron, E., Notice géolog. sur l'étage Portlandien dans les environs de Gray (Haute-Saône). Par. 1857. av. 2 pl.
2504 Ebray, Th., Etudes géolog. s. le départ. de la Nièvre. Par. 1858. av. pl. *d. mar.*
2505 Hérault, Tableau des terrains du départ. de Calvados. Caen 1832.
2506 Lecocq et Bouillet, Vues et coupes des principales formations géolog. du département du Puy-de-Dome. Par. 1830. av. 31 pl. col. *d. v.*
2507 Risso, Aperçu géolog. s. l. environs de Nice. 4to. *Extr.*
2508 *l'Espagne.* — Ezquerra del Bayo, J., Geognost. Uebersichtskarte von Spanien. Erläut. von G. Leonhard. Stuttg. 1851.
2508* *l'Italie.* — Bronn, H. G., Italiens Tertiär-Gebilde. Heid. 1831, m. Taf.
2509 Scacchi, A., Memorie geolog. sulla Campania. Nap. 1849. c. 4 tav. 4to. *d. v.*
2510 Savi, P., Studi geolog. sulla Toscana. Pisa 1833. c. tav. col.
2511 Calcara, P., Descrizione dell' isola di Pantellaria. 1853. gr. in-4to. *Extr.*
2512 Zollikofer, Th., Beitr. z. Geologie d. Lombardei. m. 7 col. Taf. gr. in-4to. *Extr.*

2513 *l'Allemagne.* — **Teutschland** geognost.-geolog. dargestellt. Hrsg. von **Ch. Keferstein.** Weim. 1821—31. 7 Bde. 19 Ste. m. Kupf. (Prix neuf 42 Thlr.).
2514 —— Même ouvrage. 1er—9er Jahrg. Weim. 1821—29. m. col. Kupf. — 6 vol. *d. v.*
2515 Cotta, B., Deutschlands Boden, sein geolog. Bau u. dessen Einwirk. auf das Leben der Menschen. Lpzg. 1853, 54. 2 Bde. m. Kupf.
2516 —— Même ouvrage. 2te Aufl. Lpzg. 1858. 2 Bde. m. Kupf.
2517 Giebel, C. G., Gaea excursoria Germanica. Deutschlands Geologie, Geogn. u. Paläont. Lpzg. 1848. 2 Bde. m. 24 Taf.
2518 **Bach, H.,** Geognost. Uebersichtskarte von Deutschland, der Schweiz u. d. angrenz. Ländertheilen. 9 col. Krtn. gr. in-fol. Mit Erläut. 8vo. Gotha 1855. *En portef.* — *bis. Collé s. t.* Mit Erläut.
2519 Buch, L. v., Geognost. Beobacht. auf Reisen durch Deutschl. u. Italien. Berl. 1802, 9. 2 Thle. 1 Bd. m. Kupf. u. Krtn. *d. v.*
2520 Geognostische Karte von Deutschland u. umlieg. Staaten in 42 (col.) Blättern. Berlin. S. Schropp & Co. 1826. 4to. obl.
2521 Brückner u. Boll, Geognosie d. Deutschen Ostseeländer zwischen Eider u. Oder. Neubrand. 1846.
2522 Berendt, G., Diluvial-Ablagerungen der Mark Brandenburg u. d. Umgegend v. Potsdam. Berl. 1863. m. K.
2523 **Koristka, C.,** Die Markgrafschaft Mähren u. das Herzogthum Schlesien in geogr. Verhältn. Wien. 1861. m. 4 col. Krtn. — Sommer, General-Karte von Mähren in Schlesien auf Leinwand aufgespannt in Decke.
2524 Reichenbach, K., Geolog. Mittheil. aus Mähren. Wien 1834. m. 3 Taf. — T. E. Gumprecht, Geognost. Kenntniss einiger Theile Sachsens u. Böhmens. Berl. 1835. m. 9 Kupf. — 1 vol. *d. v.*
2525 **Roemer, F.,** Geologie von Oberschlesien. Mit Atlas van 50 Taf. u. Mappe mit Karten u. Profilen. Bresl. 1870. 3 Bde. *cart.* (Prix neuf 10 Thlr.)
2526 Girard, H., Die Norddeutsche Ebene insbes. zwischen Elbe u. Weichsel geolog. dargestellt. Berl. 1855. m. Taf. u. Krte.
2527 Senft, F., Geognost. Beschreib. d. Umgegend Eisenachs. Eisen. 1858. m. K.
2528 **Rosenmüller, J. C.,** Die Merkwürdigkeiten der Gegend um Müggendorf. Berl. 1804. m. 6 col. Kupf. fol.
2529 Klipstein, A., Geognost. Erforschung d. Odenwaldes u. angrenz. Gegenden. Darmst. 1829. m. col. Krte. 4to.
2530 Credner, H., Geognost. Karte d. Umgegend von Hannover. Mit Erläut. u. geognost. Profile. Hann. 1865. gr. in-4to. *cart.*
2531 Geologische Abhandlungen. — H. v. Dechen, Geolog. u. mineral. Litteratur d. Rheinprovinz u. von Westphalen. — C. A. Schlüter, Ueber Spongitarien-Bänke d. Münsterlandes. — A. Gürlt, Das Tertiär-Becken d. Nieder-Rheines. — Bonn 1872. 1 Bd. m. Krte.
2531* Nöggerath, J., Entsteh. u. Ausbild. d. Erde durch Beispielen a. Rheinl.-Westphalen erläutert. Stuttg. 1847.
2532 Sandberger, F., Unters. üb. das Mainzer Tertiärbecken u. dessen Stellung im geolog. Systeme. Wiesb. 1853.
2533 —— Geolog. Verhältnisse des Herzogthums Nassau. Wiesb. 1847. m. Krte.
2534 Leonhard, G., Geognost. Skizze des Grossherzogthums Baden. Stuttg. 1846. m. Krte. — *bis.*
2535 Mousson, A., Geolog. Skizze d. Umgebungen von Baden im Canton Aargau. Zür. 1840. m. schw. u. col. Taf.
2536 Heim, J. L., Geolog. Beschreib. d. Thüringer Waldgebürgs. Mein. 1796—1812. 3 Thle. 6 Bde.
2537 Schwerin, v., Geognost. Profile nach eig. Beobachtungen. Münch. 1829. m. col. Krtn. Abth. I.
2538 Quenstedt, F. A., Geolog. Ausflüge in Schwaben. Tüb. 1864. m. 5 col. Kupf. — *bis.*
2539 Pechmann, H. v., Gesch. d. Austrocknung u. d. Cultur d. Donaumoores in Bayern. Münch. 1832. m. Krte. — J. H. C. Dau, Die Torfmoore Seelands. Kopenh. 1829.
2540 Hehl, Die geognost. Verhältnisse Württembergs. Stuttg. 1850. m. Krte. 12o.
2541 —— Même ouvrage. — F. Voltz, Geol. Bilder aus dem Mainzer Becken. Mainz 1852. m. Taf.

2542 Steininger, J., Geognost. Studien am Mittelrheine. Mainz 1819.
2543 Gutbier, A. v., Geognost. Skizzen aus der Sächsischen Schweiz. Lpzg. 1858. m. K. u. Abbild.
2544 Cotta, B., Geognost. Wanderungen. Dresd. 1836, 38. 2 Bde. m. col. Taf. u. Krte. *Quelq. pages légèr. mouillées en marge.*
2545 Glocker, E. F., Geognost. Beschreib. d. Preuss. Oberlausitz, theilweise m. Berücks. d. Sächs. Antheils. Görl. 1857. 8vo. Mit Atlas. fol. *En étui.*
2546 Becker, W. G., Der Plauensche Grund bei Dresden mit Hinsicht auf Naturgesch. u. Gartenkunst. Neurnb. 1799. m. crtn. u. 25 Theils col. Kupfern. gr. in-4to. *d. v.*
2547 Spaur, Fr., Spaziergänge in den Umgeb. von Salzburg. Salzb. 1813. 2 Thle. 1 Bd. m. Kupf.
2548 Reuss, A, E., Uebers d. geognost. Verhältn. Böhmens. Prag. 1854. M. Krtn.
2549 Nöggerath, J., Ausflug nach Böhmen. Bonn. 1838.
2550 Pettko, J. v., Geognost. Skizze der Gegend von Kremnitz. Wien 1847. M. Taf. gr. in-4to.
2551 Morlof, A. v., Geolog. Verhältnisse von Istrien u. der Gegenden Croaziens, Unterkrains, u. s. w. Wien 1848. m. 3 Taf. gr. in-4to.
2552 Morlot, A. v., Geolog. Verhältnisse von Istrien, Dalmatien u. angrenz. Gegenden. Wien 1847. m. 3 Taf. gr. in-4to. — *bis. cart.*
2553 Foetterle, F., Geolog. Atlas d. Oesterr. Kaiserstaates. Gotha 1860. Lief. 1. enth. 4 col. Krtn. fol. oblong.
2554 Boué, A., Zweck u. Nützen d. Geologie m. spec. Rücks. auf die Oesterr. Staaten u. ihre Völker. Wien 1851.
2555 *La Suisse.* — **Heer, O.,** Die Urwelt der Schweiz. Zür. 1865. m. Taf. *veau dor. s. plat et tr. En étui.*
2556 Studer, H., Geologie d. Schweiz. Bern 1851, 53. 2 Bde. m. Krte.
2557 Merian, P., Beiträge z. Geognosie. Basel 1821, 31. 2 Bde. m. Krtn. — Beyträge z. Geognosie der Schweiz. Hrsg. von A. Rengger. Stuttg. 1824. I. 1 m. Krtn. — 1 vol. *d. v.*
2558 Steininger, J., Geognost. Beschreib. des Landes zwischen der untern Saar u. dem Rheine. Mit Nachtrag. Trier 1840, 41. 2 Ste. m. Karte u. Kupf. 4to.
2559 v. Oeynhausen, v. Dechen u. la Roche, Geognost. Umrisse d. Rheinländer zwischen Basel u. Mainz m. besond. Rücksicht a. d. Vorkommen d. Steinsalzes. Essen 1825. 2 Thle. 1 Bd. m. Krte. *d. v.*
2560 Schill, J., Die Tertiär- u. Quartärbildungen d. Landes am nördl. Bodensee u. im Höhgau. Stuttg. 1858. m. Taf.
2561 **Richthofen, F. v.,** Geognost. Beschreib. d. Umgegend von Predazzo, Sanct Cassian u. der Seisser Alpe in Süd-Tyrol. Gotha 1860. Ay. carte col. et 4 pl. 4to.
2562 Petzholdt, Al., Beitr. z. Geognosie von Tyrol. Lpzg. 1843. m. Abbild.
2563 *La Russie.* — Démidoff, A. de, Voyage dans la Russie Méridionale. Par. 1841. 8vo. Avec carte géolog. de la Crimée. gr. in-fol.
2564 Strickland, H. E., The geology of Tracian Bosphorus. Lond. 1836. w. pl. 4to.
2565 *La Grèce.* — **Gaudry, A.,** Géologie de l'île de Chypre. Par. 1862. av. carte col. et pl. gr. in-4to.

2566 Pumpelly. R., Geolog. researches in China, Mongolia a. Japan in 1862—65. Wash. 1866. w. 9 pl. gr. in-4to.
2567 Junghuhn, F., Catalog d. geolog. Samml. von Java im Museum zu Leiden. 's Grav. 1854. gr. in-8vo. *cart.*
2568 **Hartung, G.,** Die Azoren in ihrer äusseren Erscheinung u. nach ihrer geognost. Natur. Mit Beschreib. der fossilen Reste, von H. G. Bronn. Lpzg. 1860. gr. in-8vo. Mit Atlas von 19 Taf. u. 1 Krte d. Azoren. gr. in-4to.
2569 Webster, J. W., Descript. of the island of St. Michael, compr. an account of its geolog. structure with remarks on the other Azores or Western islands. Boston 1821. w. pl. a. maps. *cart.*
2570 Hartung, G., Geolog. Beschreib. v. Madeira u. Porto Santo. m. system. Verzeichn. v. K. Mayer. Lpzg. 1864. m. K. u. Taf.
2571 Ste-Claire Déville, Ch., Etudes géolog. s. les îles de Ténériffe et de Fogo. Par. 1846. gr. in-4to. — *bis.*

2572 Seale, R. F., Geognosy of the island St. Helena. Illustr. in a series of views, plans, etc. w. remarks. Lond. 1834. fol. oblong. *d. t.*
2573 **Dana, J. D.**, Manual of geology w. spec. reference to American geolog. history. Philad. 1863. w. map. u. woodc. *toile.*
2574 **Marcou, J.**, Geology of N. America, with two reports on the prairies of Arkansas a. Texas, the rocky mountains of N. Mexico, and the Sierra Nevada of California. Zur. 1858. Av. 7 pl. et 3 cart. col. gr. in-4to.
2575 Hitchcock, E., Outline to the geology of the globe a. of the Un.-States in particular. Lond. 1853. w. 2 col. geol. maps a. pl. of American fossils. *toile.*
2576 Hoppe, J., Californiens Gegenwart u. Zukunft, m. Beitr. van Erman. Berl. 1849. m. 2 Krtn.
2577 La Californie et ses terrains aurifères; Voyages et descript. en Hollandais par Brijant, Brooks, e. a. — 13 vol. av. crts. et pl.
2578 Newberry, J. S., Geology of- and routes in-California and Oregon. Wash. 1856. w. col. pl. — *Extr.* — F. v. Sommer, Catal. d. geolog. bestanddeelen v. Nieuw-Holland. 4to.
2579 Hittell, J. S., The resources of California. 2d édit. with appendix on Oregon a. Washington territory. San Francisco 1866. *toile.*
2580 Claussen, P., Notes géolog. s. l. province de Minas Geraes au Brésil. av. 4 pl. col. *Extrait.* — *bis.*
2581 —— Même ouvrage. — E. de Beaumont, Fragm. géolog. tirés de Stenon, Kazwini, Strabon et du Boun-Dehesch. av. pl. — 2 ps.
2582 Roemer, F., Die Kreidebildungen von Texas u. ihre organ. Einschlüsse. Bonn 1852. m. 11 Kupf. gr. in-4to.
2583 Foetterie, F., Geolog. Uebersichtskarte d. mittleren Theiles von Süd-Amerika. Mit Erklär. Wien 1854.
2584 **Owen, D. D.**, Report of a geolog. survey of Wiscousin, Jowa a. Minnesota. w. illustrat. Philad. 1852. 2 vol. 4to. *toile.*
2585 Leichhardt, L., Beitr. z. Geologie v. Australien. Hrsg. von H. Girard. Halle 1855. m. 2 Taf. gr. in-4to.
2586 Hochstetter u. Petermann, Geolog.-topogr. Atlas von Neu-Seeland. Enth. 6 Karten m. Beschreib. Gotha 1863. 4to. *cart.*

d. Orographie.

Généralités. — Topographie. — Glaciers. — Grottes et Cavernes.

2587 Innstädten, C. S. E. v., Allgemeine Orographie. Wien 1873. m. Holzschn.
2588 Krutzsch, K. L., Gebirgs- u. Bodenkunde. Bd. I: Gebirgskunde. 2e Aufl. Dresd. 1844.
2589 Beilage zu der Karte z. Uebers. d. Gebirgssysteme u. Fluss-Gebiete in Europa.
2590 Dupaigne, A., Les montagnes. Tours 1873. av. 7 cart. col. et multitude de planches. gr. in-8vo.
2591 Sydow, E. v., Orographischer Atlas, enth. 24 Boden-Karten. Gotha 1855. 4to.
2592 Beaumont, E. de, Notices s. les systèmes de montagnes. Par. 1852. 3 vol. av. crts. 12o.
2593 Bertrand, E., Essai s. les usages des montagnes, etc. Zür. 1754. *d. v.*
2594 Bach, H., Die Theorie d. Bergzeichnung. Stuttg. 1853. m. 23 Pläne u. Kart. — 4to. oblong.
2595 Miltenberg, W. Ad., Die Höhen d. Erde, od. system. Verzeichn. d. Berghöhen u. Beschreib. d. bekanntesten Berge. Frkf. 1815. 4to.
2596 Hartmann, C., Der innern Gebirgswelt, Schätze u. Werkstätten. Stuttg. 1838. m. Taf.
2597 Cotta, B., Der innere Bau d. Gebirge. Freib. 1851. — *bis.*
2598 **Frebra, F. W. H. v.**, Erfahrungen vom Innern der Gebirge. Dessau u. Lpzg. 1785. m. 8 Taf. fol. *cart.*
2599 —— Observat. s. l'intérieur d. montagnes, av. notes, de Dietrich. Par. 1787. av. pl. col. fol. *veau marbré et doré.* — *bis. v. marbré.*
2600 **Ritter, Chr. W.**, Beschreib. merkwürd. Berge, Felsen u. Vulkane. Posen. 1806. 2 Bde. m. Kupf. *d. v.*

2601 **Oppel, A.,** Die Juraformation Englands, Frankreichs u. d. Südwestl. Deutschlands. Stuttg. 1856—58. m. Krte u. Tab.
2602 Sonklar, K., Die Oetzthaler Gebirgsgruppe, m. Rücks. auf Orographie u. Gletscherkunde. Gotha 1861. 8vo. Mit Atlas. fol. *cart.*
2603 *Montagnes.* — Origine. formation et usages des montagnes. — 15 vol. av. pl. Bidermann, De montibus symbolicis. Freib. 1769; Sage, Origine. 1809; Pallas, Formation. 1779; Hermann, Entstehung. 1797; Cotta, Bertrand, e. a.

2604 Bruguière, L., Orographie de l'Europe. Par. 1830. av. c. 4to.
2605 *Les Pays-Bas.* — Bory de St.-Vincent, Voyage sonterrain et descript. du plateau de St-Pierre de Maestricht, suivi d'un voyage dans les montagnes maudites par Dufour. Par. 1821. 2 vol. av. pl. col.
2606 Faujas de St.-Fond, Nat. hist. v. d. St.-Pietersberg bij Maastricht. Amst. 1802. 2 dln. m. pl. — Hombres, Sur la montagne de St.-Pierre, etc. — 2 ps.
2607 *l'Islande.* — Winkler, G. G., Island. Der Bau seiner Gebirge u. dessen geolog. Bedeutung. Münch. 1863.
2608 *l'Ecosse.* — Knox, J., Voyage dans les montagnes de l'Ecosse et dans les isles Hébrides en 1786. Trad. de l'Angl. Par. 1790. 2 vol. *cart.*
2609 *La France.* — Etallon, A., Description géol. du Haut-Jura et des environs de St.-Claude. Par. 1857. av. 2 cartes col. gr. in-8vo.
2610 Lecoq, H., Itinér. de Clermont au Puy de Dôme ou descript. de cette montagne. 2e éd. Par. 1836. av. pl.
2611 Beaumont, E. de, Observ. géolog. sur quelq. terrains secondaires du système des Vosges. Par. 1828. av. pl.
2611* Charpentier, J. de, La constitution géognost. d. Pyrénées. Par. 1823. av. cart.
2612 Dralet, Description des Pyrénées. Par. 1813. 2 vol. av. tab. et cart.
2613 Arcet, d', Sur l'état actuel des Pyrénées et les causes de leur dégradation. Par. 1776. *vélin.*
2614 Moncaut, C., Les richesses des Pyrénées Franç. et Espagn., ce qu'elles furent, sont et peuvent être. Par. 1864.
2615 Ramond, L., Voyages au Mont-Perdu et dans la patrie adjacente d. Hautes-Pyrénées. Par. 1801. av. pl. et cart.
2616 Lüdemann, W. v., Züge durch die Hochgebirge u. Thaler d. Pyrenäen in 1822. Berl. 1825. m. Krtn.
2617 *l'Espagne.* — Hausmann, J. F. L., Das Gebirgssystem d. Sierra Nevada u. das Gebirge von Jaen in südl. Spanien. — Id., Bildung d. Harzgebirges. — Gött. 1842. 2 Ste. m. Taf. 4to.
2618 *l'Allemagne.* — Seebach, K. v., Der Hannoversche Jura. Berl. 1864. m. Krte u. 10 Taf. gr. in-8vo. *cart.*
2619 **Geolog. Karte** von dem Nieder-Schles. Gebirge u. angrenz. Gegenden, von Beyrich, Rase, Roth u. Runge. Berl. Schropp & Co. 9 col. Blättern. gr. in-fol. m. Uebersichtskarte. 4to. — *bis.* Bl. 1, 2, 4, 5 u. 7.
2620 Hohenegger, Geognost. Karte d. Nord-Karpathen in Schlesien. Mit Erläut. Gotha 1861. *En portef.*
2621 **Nöggerath, J.,** Das Gebirge in Rheinl.-Westphalen. Bonn 1822—26. 4 Bde. m. col. Kupf. — *bis.*
2622 Goldfuss u. Bischof, Beschreib. d. Fichtelgebirges. Nürnb. 1817. 2 Bde. m. Kupf. *d. v.*
2623 Berghaus, H., Deutschlands Höhen. Bd. I: Nivellement des Fichtelgebirges u. d. Frankenjura. 2e Aufl. Berl. 1834.
2624 Stifft, C. E., Gebirgskarte von dem Herzogthum Nassau m. Niveau-Profil d. Mineralquellen. Wiesb. o. J. 5 Blätter fol.
2625 Fromherz, C., Geognost. Beobacht. üb. die Diluvial-Gebilde d. Schwarzwaldes. Freib. 1842. m. Krte.
2626 Merian, P., Geognost. Uebers. d. südl. Schwarzwaldes. Basel 1831. m. Krte.
2627 Saresen, W. Brocken Panorama v. d. Spitze des Brockens. Mit Texte. Lpzg. 1834.
2628 Rohr, v., Geogr. u. histor. Merkwürdigk. des Ober- u. Unter-Harzes. Frkf. 1739, 48. 2 Bde. *v. marbré.*
2629 Gatterer, Beschreib. des Harzes. Nürnb. 1792. 5 Thle. 3 Bde. *d. v.*

2630 Gatterer, C. W. J., Anleitung den Harz u. andere Bergwerke zu bereisen. Gött. 1785. 3 Bde. *cart.*
2632 Zimmermann, Chr., Das Harzgebirge m. Beschreib. a. Natur- u. Gewerbskunde. Darmst. 1834. 2 Bde. m. 14 Kupf. u. Krtn. *d. v. Bel ex.*
2633 Wichers en Gleuns, Het Harzgebergte en de Rijnstroom. Gron. 1839. 2 dln. m. pl.
2634 Bäutsch, Al., Die Melaphyre d. südl. u. östl. Harzes. Halle 1858. m. Krte. 4to.
2635 Quenstedt, A., Das Flözgebirge Würtembergs, m. Rücks. auf den Jura. 2e Aufl. Tüb. 1871.
2636 Reuss, Fr. A., Orographie des Nordwestl. Mittelgebirges in Böhmen. Dresd. 1790. *cart.*
2637 Rosler, K. A., Die Gebirge u. Bergbau zu Joachimsthal, Herausg. von J. Mayer. Dresd. 1792. *cart.*
2638 Assmann, Reise im Riesengebirge. Geolog. Versuch. Lpzg. 1798. m. col. Taf.
2639 Dechen, H. v., Geognost. Beschreib. d. Siebengebirges am Rhein. Bonn 1852.
2640 —— Geognost. Führer i. d. Siebengebirge a. Rhein. Bonn 1861. m. Krte. *t.*
2641 **Nose, C. W.**, Orograph. Briefe üb. das Siebengebirge u. die benachbare zur Theil vulkan. Gegenden bey der Ufer d. Nieder-Rheins. Frkf. 1789, 90. 2 Bde. m. Kupf. 4to. *d. t.*
2642 —— Même ouvrage. — Wobei als IIIer Th.: Orogr. Briefe üb. das Sauerländ. Gebirge in Westphalen. Nebst litter. Nachträgen u. Regist. z. d. Niederrhein. u. Westphal. Reisen. — Frkf. 1789—91. 3 Thle. 1 Bd. m. Kupf. 4to. *d. v. Bel ex.*
2643 Kudernatsch, J., Geologie d. Banater Gebirgszuges. Wien 1857. m. Karte u. Taf.
2644 Andrae, C. J., Bericht einer geognost. Reise d. die südl. Punkte d. Banats, d. Banater Militair-Grenze u. Siebenbürgen in 1851. Halle 1854. m. Taf. 4to.
2645 **Simony, Fr.**, Physiognomischer Atlas d. Oesterreich. Alpen. Gotha 1862. 6 col. Bl. fol. *En portef.*
2646 Ruthner, A. v., Berg- u. Gletscher-Reisen in der Oesterreich. Hochalpen. m. col. Taf. u. Krte.
2647 **Innstädten, v.**, Die Gebirgsgruppe der Hohen-Tauern. Wien 1866. m. Kart. und Taf.
2648 *La Suisse.* — Schlagintweit, A., Geologische Bau d. Alpen. Berl. 1852. m. col. Taf. — *bis.*
2649 Desor, E., Der Gebirgsbau d. Alpen. Wiesb. 1865. m. col. Karte.
2650 Bourrit, M. T., Descript. des Alpes Pennines et Rhétiennes. Gen. 1781. 2 vol. av. pl. et c. *veau marbré.*
2651 —— Nouv. descript. des Alpes. Gen. 1783. 3 vol. av. carte.
2652 —— Beschreib. d. Pennin. u. Rhät. Alpen. Zür. 1782, 86. 2 Thle. 1 Bd. m. Kupf. *d. v.*
2653 Necker, L. A., Etudes géolog. dans les Alpes. Par. 1841. Vol. I. av. pl. *d. v.*
2654 Cotta, B., Geolog. Briefe aus den Alpen. Lpzg. 1850. m. Stahlst. u. col. Taf.
2655 —— Même ouvrage. 2te Ausg. Lpzg. 1851.
2656 Murchison, R. J., Gebirgsbau in den Alpen, Apenninen u. Karpaten, übers. v. Leonhard. Stuttg. 1850. m. K.
2657 —— Même ouvrage. — Mit Nachtrag: Aeltere vulkan. Gebilde im Kirchenstaate. Stuttg. 1850, 51. 2 Bde. m. Taf.
2658 Ebel, J. G., Bau d. Erde in d. Alpen-Gebirge. Zür. 1808. 2 Thle. 1 Bd. m. schw. u. col. Taf. *d. t.*
2659 **Saussure, H. B. de**, Voyages dans les Alpes. Neuch. 1780—86. 4 vol. av. c. et pl. *veau. Bel ex.*
2660 —— Même ouvrage. Neuch. 1796—1803. 8 vol. av. pl.
2661 —— Même ouvrage. 2e éd. Par. 1853.
2662 **Mayr, J. G.**, Atlas d. Alpen-Länder. In 9 Blättern. Gotha 1858. gr. in-fol. oblong. (Prix neuf 15 Thlr.)
2663 Tyndall, I., In den Alpen. Brsw. 1872.
2664 Berg- u. Gletscher-Fahrten in den Hochalpen d. Schweiz, von Studer, Ulrich, Weilenmann u. Zeller. 1e u. 2e Samml. Zür. 1859, 63. 2 Bde. m. Taf.
2665 Müller, K., Ansichten aus den deutschen Alpen. Halle 1858. m. K.
2666 Forbes, D., Reisen in den Savoyer Alpen u. d. Penninen-Kette nebst Beobacht. üb. die Gletscher. Stuttg. 1845. m. Taf. u. Kart. *toile.* — *bis. br.*
2667 Ehrlich, C., Geognost. Wanderungen in d. Nordöstl. Alpen. Linz. 1852. m. Taf.—*bis.*

2668 Canstein, Ph. v., Blicke in die östl. Alpen u. in das Land um die Nordküste d. Adriat. Meeres. Berl. 1837. m. Krte. — *bis.*
2669 Agassiz, L., Geolog. Alpenreisen i. d. Schweiz, Savoyen und Piemont. Hrsg. von C. Vogt. 2e Aufl. Frkf. 1847. m. Krtn.
2670 Studer, B., Geologie v. westl. Schweizer-Alpen. Heidelb. 1834. 8vo. m. Atl. 4to. *En portef.*
2671 *Mont-Blanc.* — Descript. du et voyages sur le Mont-Blanc, par Gümbel, Bravais, White, e. a. — 7 ps. av. cartes et pl.
2672 Auldjo, J., Ascent to the summit of Mont-Blanc on the 8th a. 9th August 1827. Lond. 1828. w. pl. a. m. gr. in-4to. *cart.*
2673 Pitschner, W., Der Mont-Blanc. Besteigung desselben in 1859. 2te Aufl. Genf 1864. 8vo. Mit Atlas von 8 col. Bl. fol.
2673* Engelhardt, Chr. M., Naturschilderungen u. s. w. a. d. höchsten Schweizer-Alpen. Bas. 1840. 8vo. m. Panorama-Karte. fol.
2674 Credner, H., Gliederung d. Oberen Juraformation u. d. Wälden-Bildung im N.W. Deutschl. Prag 1863. m. Kupf. u. K.
2675 Greppin, J. B., Essai géolog. s. le Jura Suisse. Delém. 1867. av. pl. col. 4to.
2676 Fromherz, K., Die Jura-Formationen d. Breisgaues geognost. beschrieben. Karlsr. 1838. m. 2 Krtn. 4to.
2677 **Quenstedt, F. A.,** Der Jura. Mit Atlas v. 100 Taf. u. 3 col. Kart. Tub. 1858. 2 Bde. *d. v.*
2678 Thurmann, J., Esquisses orogr. de la chaîne du Jura. Porrentruy. s. d. 1e Partie. av. 3 cartes. col. 4to. *cart.*
2679 Schmidt, A. R., Vorarlberg, geognost. dargestellt. Mit Anhange von J. R. Friese. Innsbr. 1843. m. Karte.
2680 Steininger, Geognost. Beschreib. d. Eifel. Trier 1853. m. Taf. u. col. Karte. 4to. *cart.*
2681 **Eichwald, Ed. v.,** Naturhistor. Bemerk. z. vergl. Geognosie der Eifel, Tyrol, Italien, Sizilien u. Algier. Mosk. 1851. m. 4 Taf. gr. in-4to.
2682 Hegetschweiler, J., Reisen in den Gebirgsstock zwischen Glarus u. Graubünden in 1819—22. Zür. 1825. m. Kupf.
2683 **Zigno, A. de,** Constituzio geol. dei monti Euganei; Observat. sur les terrains crét. d. Alpes Venétiennes; Paleontol. della Sardegna; Delle Alghe et delle Calamarie dei terreni oolitici; Dei terreni sedim. del Veneto; Sopra un nuovo genere di felce fossile. — 1859—61. 5 pts. c. tav. *Extraits.*
2684 *La Russie.* — Pallas, P. S., Observat. s. l. formation des montagnes partic. dans l'empire Russe. St. Petersb. 1777. 4to.
2685 Blöde, G. v., Darstell. d. Gebirgsformations-Systeme im Europ. Russland. m. Tab. — Id., Ueb. das stetige Verbundensein von Sandstein, Kalkstein u. Thon in den Gebirgsformationen. m. col. Krte. — 1842, 44. 2 ps. *Extraits.*
2686 Buch, L. v., Beitr. z. Bestimm. d. Gebirgsformation in Russland. Berl. 1840. m. Taf. u. Krte.
2687 Trautschold, H., Der Moskauer Jura verglichen m. d. Westeuropäischen. Berl. 1861.
2688 Ludwig, R., Geogen. u. geognost. Studien auf e. Reise durch Russland u. den Ural. Darmst. 1862. m. 15 col. Taf.
2689 —— Geolog. Beobacht. in Russland insbes. im Ural. 2e Aufl. Lpzg. 1862.
2690 **Murchison, v. Berneuil u. v. Keyserling,** Geologie d. Europ. Russlands u. des Urals, bearbeitet von G. Leonhard. Stuttg. 1847, 48. 2 Bde. m. Stahlst. u. geogn. Krte.
2691 Hofmann u. v. Helmersen, Geognost. Unters. d. Süd-Ural-Gebirges in 1828 u. 29. Berl. 1831. m. Krtn.
2692 —— Même ouvrage. — Ludwig, Geolog. Beobacht. in Russland. Lpzg. 1862.
2693 Becker. W., Die Flötzgebirge im südl. Polen bes. in Steinsalz u. Soole. Freyb. 1830. m. K.
2694 **Cotta, B. v.,** Der Altai. Sein geolog. Bau u. seine Erzlagerstätten. Lpzg. 1871. m. 8 Taf.
2695 Meinicke, C. J., Der Gebirgsbau d. Insel Jura. Prenzl. 1844. 4to.
2695* Eschwege, W. L. v., Zur Gebirgskunde Brasiliens. Berl. 1832. m. 4 Krtn.

2696 **Dollfus-Ausset,** Matériaux pour l'étude des Glaciers. Par. 1863—72. 13 vol. pet. in-fol. *Ouvrage précieux et complet.* Avec atlas. (Prix neuf frs. 240.—)
Cont.: Tom. I: Auteurs. 4 vol. Tom. II: Hautes régions des Alpes, Géologie, Météorologie, Phys. du globe. Tom. III: Phénomènes erratiques. Tom. IV: As-

censions. Tom. V, VI: Glaciers en activité dans les Alpes. Tom. VII: Tableaux météorologiques. Tom. VIII: Observat. météorol. et glaciaires au col de St.-Théodule (Valais). 3 vol.

2697 Peaks, passes and glaciers. — Excursions by Members of the Alpine club. Edit. by J. Ball. 4th ed. Lond. 1859. w. maps a. illustr. *t.*

2698 —— —— Même ouvrage. 5th edit. Lond. 1860. *d. v.*

2699 —— —— Même ouvrage. 2d Series. Ed. by E. S. Kennedy. Lond. 1862. 2 vol. w. maps. a. illustr. *t.*

2700 Annuaire du Club Alpin Suisse. 1867—68. av. pl. col. Bale 1868. 8vo. Avec Atlas. gr. in-8vo. — *En étui.*

2701 Lecoq, H., Des glaciers et des climats ou des causes atmosphér. en géologie. Par. 1847. — *bis.*

2702 Hugi, F. J., Die Gletscher u. die erratischen Blöcke. Soloth. 1843.

2703 —— Wesen d. Gletscher u. Winterreise in das Eismeer. Stuttg. 1842. — Id., Alpenreise. 1830.

2704 Mousson, A., Die Gletscher der Jetztzeit. Zür. 1854.

2705 Forbes, J. D., Norwegen u. seine Gletscher. a. d. Engl. von E. A. Zuchold. Lpzg. 1855. m. Kupf.

2706 —— Même ouvrage. 2te Ausg. Lpzg. 1858. m. Kupf. *toile.*

2707 Sexe, S. A., Om sneebraeen Folgefon. Christ. 1864. Av. carte col. s. toile. gr. in-4to.

2708 Julien, A., Les phénomènes glaciaires dans le plateau central de la France. Par. 1869. av. tab.

2709 Collomb, Ed., Preuves de l'existence d'anc. glaciers dans les vallées des Vosges. Par. 1847. av. pl. col.

2710 Malehr. Reise n. d. Eisbergen u. Gletschern von Savoyen in 1772. A. d. Französ. Nürnb. 1775. m. Taf. *cart.*

2711 Altmann, J. G., Beschreibuug d. Helvet. Eisberge. 2te Aufl. Zür. 1753.

2712 Grunerz, G. S., Die Eisgebirge d. Schweizerlandes. Bern 1760. 3 Thle, 1 Bd. m. Kupf. *d. v.* — *bis.* 3 Bde. *d. v.*

2713 Grouner, Hist. natur. des glacières de Suisse, par de Kéralio. Par. 1770. av. 18 pl. et 2 cart. 4to. *d. v. Non rogné.* — *bis.*

2714 Bourrit, M. Th., Descript. des glacières des Alpes. Gen. 1785. 3 vol. av. pl. *d. v.*

2715 —— Nouv. descript. d. glacières et glaciers de Savoye. Gen. 1785. av. pl. *veau.*

2716 Badin, A., Grottes et cavernes. Par. 1867. av. pl.

2717 Rosenmüller u. Tilesius, Beschreib. merkw. Höhlen. Lpzg. 1799, 1805. 2 Bde. m. 18 col. Kupf.

2718 Bück, F. J., Geogr.-mathem. Abhandl. von einigen in der Erden befindl. denkw. Höhlen u. einer besond. Art die Tiefen derselben zu erfinden. Königsb. 1768. 4to. *cart.*

2719 Desnoyers, J., Recherches géolog. et hist. s. les cavernes et particul. s. les cavernes à ossements de mammifères fossiles. Par. 1845.

2720 **Panckoucke, C. L. F.,** L'île de Staffa et sa grotte basaltique. Par. 1831. av. 12 pl. et crts. fol. *cart.*

2721 Vues de l'île de Staffa et de la grotte de Fingal, d'après Drury, p. Vivarès. 1805. 3 grandes pl.

2722 Kickx et Quetelet, Voyage à la grotte de Han en 1822. av. pl. 4to. *Extr.*

2723 —— Même ouvrage. Brux. 1823. — *bis.* — *ter. Pap. vélin. cart.*

2724 Alleweireldt, J., Descript. pittor. de la grotte de Han-sur-Lesse. Brux. 1829. av. 27 pl. fol. *cart. Quelq. taches de magasin.*

2725 Alphen, D. F. v., In de grot van Han en door het N. O. van Zwitserland. Leid. 1866.

2726 Schmidl, A., Die Grotten u. Höhlen von Adelsberg, Lueg, Planina u. Laus. Wien 1854. 8vo. Mit Atlas van 15 Taf. 4to obl.

2727 Schaffenrath u. Costa, Beschreib. d. Adelsberger Grotte. Laib. 1834, 58. 2 Ste. m. Taf.

2728 Lembke, C. A., Abbild. u. Beschreib. der Erdmanns-Höhle bey Hasel in Baden. Basel 1803. m. Kupf. fol. *d. v.*

2729 Schols, Description de la grotte de Remouchamps à l'Ouest de Spa. Brux. 1832. av. 9 pl. gr. in-4to.
2730 —— Plans et profils de la grotte de Remouchamps. fol.
2731 Köppel, J. G., Beschreib. d. neuentdeckten Rosenmüllershöhle bei Muggendorf in Franken. Erl. 1795. m. Kupf. 4to. *Rare.*
2732 Beschreib. der Veteranischen Höhle im Temeswarer Banat, welche vom 10—31 August 1788 gegen die Türken vertheidigt wurde. Frkf. 1789. m. Kupf. 4to. *Rare.*
2733 *Grottes et cavernes.* — Traités par de Serres, Dupont, Schmidl, Die Oetscher Abaligether u. Baradla-Höhlen; Müller, Muggendorfer-Höhle, u. s. w. — 13 ps. *Interess.*

e. Volcans et tremblements de terre.

Généralités. — Topographie. — Le Vésuve. — l'Etna.

2734 Beautés d'hist. natur.-Entretiens s. l. volcans, tremblem. de terre, etc. Par. 1836. 2 vol. av. pl.
2735 Zürcher et Margollé, Volcans et tremblements de terre. Par. 1866. av. pl.
2736 Boscowitz, A., Les Volcans et les tremblements de terre. Av. 16 pl. col. et 40 grav. s. bois, par E. Ciceri. Par. 1870. gr. in-8vo.
2737 **Falb, R.,** Gründz. zu einer Théorie d. Erdbeben u. Vulcanausbrüche. Graz. 1871. m. Taf.
2738 Bidermann, M. J. G., De montibus ardentibus iisque biblicis. Freib. 1752. 4to. *Rare.*
2739 Ittigius, Th., De montium incendiis. Lips. 1671. 12o. *vél. Très-rare.*
2740 Rimarchevoli, Origene del vulcano e sua topografia, temperatura, vegetazione, fenomeni delle eruzioni. s. l. n. d. av. 7 tab. fol. *cart. Texte lithographié.*
2742 Gorini, P., Sull' origine dei Vulcani. Lodi 1871.
2743 Abich, H., Natur u. Zusammenhang der vulkan. Bildungen. Brschw. 1841. 4to. Mit Atlas. fol. oblong.
2744 **Landgrebe, G.,** Naturgesch. d. Vulkane u. der damit in Verbind. stehenden Erschein. Gotha 1855. 2 Bde.
2745 —— Mineralogie d. Vulkane. Cass. 1870.
2746 Ungern-Sternberg, Werden u. Seyn d. vulkan. Gebirges. Carlsr. 1825. m. Taf. *cart.*
2747 **Poulett Scrope, G.,** Considerations on volcanos. Lond. 1825. w. pl. *cart.*
2748 —— Volcanos, the caracter of their phenomena. 2d edit. Lond. 1862. w. pl. a. m. *t.*
2749 —— Mode de formation des cônes volcaniq. et des cratères. Par. 1860. — *bis.*
2750 —— Ueber Vulkane, von G. A. v. Klöden. Berl. 1872. m. lith. Ansicht.
2751 **Palstercamp, A. de Bylandt,** Théorie des volcans. Par. 1835. 3 vol. 8vo. Av. Atlas de 16 pl. gr. in-fol. — *d. v.*
2752 Girardin, J., Considér. génér. s. l. volcans. Rouen 1831.
2753 Collini, Considér. s. l. montagnes volcaniques. Mannh. 1781. Av. carte. *v. doré.*
2754 —— Même ouvrage. Suivi de Muller: Lettre s. l. tourmaline du Tirol. Brux. 1779. av. pl. — 1 vol. 4to. *d. v.*
2755 —— Betracht. üb. die vulkan. Berge. A. d. Franz. Dresd. 1783. m. Taf. 4to.
2756 **Fuchs, C. W. C.,** Die vulkan. Erscheinungen d. Erde. Lpzg. 1865. m. Taf.
2757 Pfaff, F., Die vulkan. Erscheinungen. Münch. 1871. m. Kupf.
2758 Nose, K. W., Vorstellungsarten üb. vulkan. Gegenstände, m. Fortsetz. u. Beschluss. Frkf. 1792—94. 3 Bde. — *bis.* 3 Thle. 2 Bde. *d. v.*
2759 Ordinaire, C. N., Hist. natur. de volcans, compren. les volcans soumarins, ceux de boue et autres phénom. analog. Par. 1802. av. c. — *bis.*
2760 **Daubeny, Ch.,** Descript. of active and extinct volcanos, of earthquakes and of thermal springs. 2d ed. Lond. 1848. w. pl. and maps. *toile.*
2761 —— Die noch thät. u. erlöschenen Vulkane, m. Anmerk. v. G. Leonhard. Stuttg. 1850. *cart.*
2762 Faujas de St.-Fond, Minéralogie des Volcans. Par. 1784. av. pl. *veau.*
2763 —— Même ouvrage. Traduction Allem. Lpzg. 1786. m. Kupf. *d. v.*
2764 Corogna, L. da, De l'influence des émanations volcan. s. les êtres organisés. Par. 1867.

2765 Knoll, Fr., Wunder d. feuerspeyenden Berge. Erf. 1784.
2766 Romé de l'Isle, de, L'action du feu central démontrée nulle à la surface du globe. 2e édit. Stockh. 1781. — Ducarla, Du feu souterrain. Par. 1783. — 1 vol. *d. v.*
2767 Dieffenbach, F., Plutonismus u. Vulkanismus (1868—72) u. ihre Bezieh. zu d. Erdbeben im Rheingebiet. Darmst. 1873.
2768 Kapp, Chr., Neptunismus u. Vulkanismus in Bezieh. a. v. Leonhard's Basalt-Gebilde. Stuttg. 1834.
2769 Keilhau, B. M., Einiges gegen den Vulkanismus. Christ. 1840.
2770 Kluge, E., Ueb. Synchronismus u. Antagonismus v. vulkan. Eruptionen. Lpzg. 1863. m. Taf.
2771 Alcune lettere d'uomini illustri dirette al G. e S. Gioeni. Catania 1815. *cart.*
2772 Sartorius v. Waltershausen, W., Ueber die Berechnung d. quantitat. mineral. Zusammensetzung d. krystallin. Gesteine, vornehml. der Laven. Gött. 1862.
2773 Vogel, C., Quaedam disjunctionis saxorum vulcanicorum exempla. Bonn 1849. c. tab. 4to.
2773* Nose, K. W., Samml. einiger Schriften üb. vulkan. Gegenstände u. den Basalt. Frkf. 1795. m. Kupf.
2774 Salmon, U. P., Sur la nature des monts euganés et s. un fragment de basalte-volcan. tiré de Borghetto territ. de Rome. Verona 1801, 2. 2 ps.
2775 *Volcans. — Histoire, minérologie, émanations spécielles.* — Traités en div. langues, par Gemmellaro, Davy, Faujas St.-Fond, v. Leonhard, Pelstercamp, de Beaumont, Luca et autr. — 17 ps. 4to. et 8vo. av. pl. *Collection intér.*

2776 Ritter, C. W., Beschreib. merkwurd. Vulkane. Neue Ausg. Bresl. 1847.
2777 Beroldingen, Fr. v., Die Vulkane älterer u. neuerer Zeiten. Mannh. 1791. 2 Bde. *cart. — bis. d. v.*
2778 *l'Islande.* — Forbes, Ch. S., Iceland, its volcanoes, geysers and glaciers. Lond. 1860. av. pl. et cart. *veau. Bel ex.*
2779 Garlieb, G., Island rücksichtlich seiner Vulkanen, heissen Quellen, u. s. w. nebst Literatur hierüber. Freyb. 1819.
2780 Bedemar, V., Om vulcaniske producter fra Island. Kjob. 1817.
2781 Stephensen, M., Kort Beskrivelse ov. d. nye Vulcans Ildsprudning i Vester-Skaptefields-Syssel paa Island i. 1783. Kjob. 1785. *cart.*
2782 Schythe, J. C., Hekla og dens sidste udbrud, 2 Sept. 1845. Kjob. 1847. m. 10 Pl. og Kort. gr. in-8vo.
2783 *La France.* — Lacoste, Théorie et Observ. s. l. volcans de l'Auvergne. Clerm.-Ferr. 1802, 3. 2 vol. cart. — *bis.*
2784 Rozet, Mém. s. l. volcans de l'Auvergne. Par. 1843. av. carte col. gr. in-4to.
2785 Burat, A., Descript. d. terrains volcaniq. de la France centrale. Par. 1833. av. pl. — *bis.*
2786 Lyell a. Murchison, Excavation of valleys, illustr. by the volcanic rocks of central France. 1829. w. pl. *Extr.*
2787 **Poullet Scrope, G.,** The geology and extinct volcanos of Central France. 2d edit. Lond. 1858. w. pl. and maps. *toile.* (Prix neuf £ 1.10 s.).
2788 **Faujas de St.-Fond,** Recherches s. les volcans éteints du Vivarais et du Vélay. Grenoble 1778, av. pl. fol. *d. v. Non rogné. — bis.*
2789 Mortesagne, Briefe üb. d. erloschenen Vulkane von Vivarais u. Velay, von S. S. Witte. Hamb. 1791. — *bis.*
2790 Forbes, J. D., On the volcanic geology of the Vivarais (Ardêche.) 1848. w. pl. 4to.
2791 Lecoq, H., Descript. du volcan de Pariou. Clerm.-Ferr. 1833. av. pl.
2792 Steininger, J., Die erloschenen Vulkane in Südfrankreich. Mainz 1823. m. Taf. u. Krte.
2793 *l'Allemagne.* — Nees v. Esenbeck u. Nöggerath, Histor. Beweis d. Tacitus von vulkan. Eruptionen am Niederrhein. Bonn 1824.
2794 Faujas St.-Fond, Sur le trass ou taffa volcan. d. environs d'Audernach, av. pl. — Id., Classification d. produits volcaniques. — 2 ps. 4to. *Extr.*
2795 Schäffer, F. R., Die Bimssteinkörner bei Marburg u. deren Abstamm. aus Vulkanen d. Eifel. Marb. 1851.

2796 Hibbert, S., Hist. of the extinct volcanos of the basin of Neuwied on the Lower Rhine. Edinb. 1832. w. pl. and maps. *toile.*
2797 Thomae, C., Der vulkan. Roderberg bei Bonn. Bonn 1835. m. Taf. — *bis.*
2798 Dethier, Coup d'oeil s. l. anc. volcans éteints des environs de la Kill supér. Par. 1803. — *bis.* Suivi de L. F. D***, Souvenirs patriotiques. Par. 1800. 1er Cah.
2899 Suess, Ed., Die Spuren eigenthüml. Eruptions-Erschein. am Dachstein-Gebirge. Wien 1860.
2800 Vogelsang, H., Die Vulkane d. Eifel, in ihrer Bildungsweise erläutert. Haarl. 1864. m. col. Taf. 4to.
2801 Mitscherlich, E., Die vulkan. Erscheinungen in der Eifel u. die Metamorphie d. Gesteine durch erhöhte Temperatur. Hrsg. von J. Roth. Berl. 1865. m. 5 Taf. 4to.
2802 —— Geognost. Karte d. vulkan. Eifel. — Id., von Bertrich u. Geroldstein. — K. v. Raumer, Id. des Schles.-Böhm.- u. Lausizser Gebirgs. 1818. — Ewald, Geolog. Karte v. Saksen 1864. Blatt 2 und 4. — A. Klein, Karte v. Bayern. 1846. — 13 ps. fol.
2803 Dechen, H. v., Geognost. Führer z. d. Vulkanreihe d. Vorder-Eifel. Bonn 1861. 12o. — *bis. Un peu mouillé.*
2804 Wijck, H. J. v. d., Uebers. d. Rhein. u. Eifeler erloschenen Vulkane. 2te Ausg. Mannh. 1836. — Idem in Bezieh. auf Hibbert's Gesch. d. Rhein. Vulkanen. Stuttg. 1836. — 1 Bd. *cart.*
2805 —— Même ouvrage. Bonn 1826. — Steininger, Erloschene Vulkane in d. Eifel u. am Niederrh. Mainz 1820. m. Taf. *cart.* — Id., Bemerk. üb. die Eifel und die Auvergne. 1824.
2806 Steininger, Joh., Die erloschenen Vulkane in der Eifel u. am Niederrheine. Mainz 1820, 21. 2 Bde. m. Taf. — *bis. cart.*
2807 *La Suisse.* — Dechen, H. v., Geognost. Führer z. d. Laacher See und seiner vulkan. Umgebung. Bonn 1864. 12o. *toile.*
2808 Dressel, L. S. J., Geognost.-geolog. Skizze d. Laacher-Vulkangegend. Münst. 1871. m. Taf. u. Krte.
2809 *l'Italie.* — Hamilton, W., Observat. on the Italian volcanos. With Suppl.: R. E. Raspe, Account of some German volcanos and their product. Lond. 1772, 76. 2 vol. w. pl.
2810 —— Beobacht. üb. die Vulcanen Italiens u. am Rhein. Berl. u. Frcf. 1773, 84. 2 Bde. m. Krtn.
2811 —— Ov. de vuurbergen in Italië, Sicilië en den Rijn. Amst. 1784. m. pl. en Krtn. *d. v.* — *bis.* — *ter. broché.*
2812 Prystanowski, R. v., Ueb. den Ursprung d. Vulkane in Italien. Berl. 1822. *cart.*
2813 Fortis, A., Mineralog. Beschreib. merkwürd. Gebirge u. Vulkane Italiens, von F. A. Weber. Bern 1792. 2 Bde. m. Kupf. — *bis.* 2 Thle. 1 Bd. *cart.*
2814 Pilla, N., Geologica volcanica della Campania. Nap. 1823. 2 vol.
2815 —— Applicat. de la théorie des cratères de soulèvement au volcan de Roccamonfina dans la Campanie. 1844. av. 3 pl. gr. in-4to. *Extr.*
2816 Gemmellaro, D. C., Relaz. dei fenomenie del nuovo vulcano sorto dal mare fra la costa di Sicilia e l'isola di Pantelleria nel Luglio 1831. Cat. 1831. c. tav. — *bis.*
2817 **Hamilton, W.,** Campi Phlegraei. Observat. on the Volcanos of the two Sicilies. 2 vol. with Supplem. — Naples 1776—79. 3 vol. Av. carte et 59 pl. col. gr. in-fol. *d. v.*
Bel ex. d'un ouvrage précieux et qui se trouve rarement.
2818 Sartorius v. Walterhausen, W., Ueb. die vulkan. Gesteine in Sicilien u. Island, u. ihre submarine Umbildung. Gött. 1853. m. Taf.
2819 Guiscardi, G., Contribuzioni alla geologia dei Campi Flegrei. S. l. n. d. c. tav. 4to. *Extr.*
2820 Spallanzani, Abriss einer Reise in 1788 nach den Flegreischen Gefilden, dem Aetna u. d. Aeol. Inseln. Strasb. 1791.
2821 Monticelli, Th., In agrum Puteolanum Camposque Phlegraeos comment. Neap. 1826. 4to. *cart.*
2822 Hoffmann, F., Geognost. Beschaffenheit d. Liparischen Inseln. Lpzg. 1832. m. Taf. — *bis.*

2823 Dolomieu, D. de, Voyage aux îles de Lipari en 1781. — Av. suite: Mém. s. l. îles Ponces, catal. rais. des produits de l'Etna et descript. de l'éruption en 1787. — Par. 1783, 88. 2 tom. 1 vol. *d. v.* — *bis.* 2 vol.
2824 —— Mêm. s. les îles Ponces, catal. rais. des produits de l'Etna et descript. de l'éruption en Juillet 1787. Par. 1788. Av. cart. — Beitr. z. Mineralogie von Italien, von Breislak, Bural u. Dolomieu. Frcf. 1789. — 1 vol. *d. v.*
2825 (Bottis, G. de), Ragion. istor. intorno a nuovi Vulcani nel 1760 nel Torre del Greco. Nap. 1761. c. tav. — G. Petrucci, Prodromo apolog. alli studi Chircheriani. Amst. 1677. c. tav. — 1 vol. 4to. *d. v. Non rogné.*
2826 Sartorius v. Waltershausen, W., Die submarin. vulkan. Ausbrüche in d. Tertiär Formation des Val di Noto im Vergleich mit verwandten Erschein. am Aetna. Gött. 1846. — Id., Der Aetna u. seine Ausbrüche. Lpzg. 1857.
2827 Fortis, A., Della valle vulcanico-marina di Ronca nel territ. Veronense. Venez. 1778. c. 4 tav. gr. in-4to.
2828 Palmieri ed Scacchi, Della regione Vulcanica del monte Vulture e del tremuoto 14 Agosto 1851. Nap. 1852. c. 7 tav. 4to.
2829 Davy, J., Some account of a new volcano in the Mediterranean. 1831. w. pl. 4to.
2830 *La Grèce.* — Abich, H., Ueb. eine im Caspischen Meere erschienene Insel, m. Beitr. z. Kenntniss d. Schlammvulkane d. Casp. Region. St. Pet. 1863. M. Taf. gr. in-4to.
2831 Reiss, Stübel u. Fritsch, Ausflug nach den vulkan. Gebirgen von Aegina u. Methana in 1866. Heid. 1867. m. Krte.
2832 v. Fritsch, Reiss u. Stübel, Santorin. Die Kaimeni-Inseln. Heidelb. 1867. Mit Krte, u. 2 photogr. Abbild. gr. in-fol. *En carton.*
2833 Reiss u. Stübel, Gesch. u. Beschreib. d. vulkan. Ausbrüche bei Santorin von der ält. Zeit bis auf die Gegenwart. Heid. 1868.
2834 Pegnes, Hist. et phénomènes du volcan et des îles volcan. de Santorin suivi d'un coup d'oeil s. l'état moral et relig. de la Grèce mod. Par. 1842.
2835 Seebach, K. v., Ueb. den Vulkan von Santorin u. die Eruption von 1866. Gött. 1867. m. Taf. u. Krte. 4to.
2836 —— Der Vulkan v. Santorin. Berl. 1867. — *bis.*
2837 Berichte üb. neuerlich a. d. Insel Santorin Statt gehabte vulcan. Erscheinungen, von Hahn, Cigata, Christomanus u. Schrötter. Wien 1867. m. Taf.
2838 Spellanzani, L., Physikal. Beobacht. auf der Insel Cythera (Cerogo). A. d. Ital. Strasb. 1789. m. Kupf.
2839 *La Turquie.* — Richter, A. D., De Vulcano in Lemno rege. Annabergae 1751. 4to. *Poème.*

2840 *l'Asie.* — Boon Mesch, A. H. v. d., De incendiis montium igni ardentium insulae Javae. L. B. 1826. c. tab. — *bis.*
2841 Stöhr, E., Der Vulkan Tengger in Ost-Java. Durkh. 1868. m. Taf.
2842 *Les volcans sur Java et dans l'Archipel Ind.* — Traités par Junghuhn, Horner, Hoogeveen, Reinwardt, enz. — 9 ps.
2843 Zollinger, H., Besteigung d. Vulkanes Tambora auf der Insel Sumbawa u. Schilderung d. Erupzion in 1815. Winterth. 1855. m. 2 Krtn. 4to.
2844 View of the eruption of the Volcano island Sabrina, p. Tillard. Lond. 1812. fol.
2845 Prevost, C., Notes s. l'ile Julia, p. s. à l'hist. de la formation d. montagnes volcan. 1831. av. pl. 4to. *Extr.*
2846 Beuth, F., Juliae et montium subterranea. Düsseld. 1776. c. tab. *vél.*
2847 *l'Afrique.* — Gumprecht, T. E., Die vulkan. Thätigkeit auf dem Festlande v. Africa, in Arabien u. auf den Inseln d. Rothen Meeres. Berl. 1849.
2848 Buch, L. de, Mém. s. la nature des phénomènes volcan. des îles Canaries, par L. de la Foye. av. crtes. 4to. *Extr.*
2849 Hartung, G., Betracht. üb. Erhebungskrater, ältere u. neuere Eruptivmassen, nebst geolog. Verhältn. d. Insel Gran Canaria. Lpzg. 1862. m. 2 Krtn. u. 5 Taf.
2850 Reiss, W., Die Diabas- u. Laven-Formation d. Insel Palma. Wiesb. 1861. m. Taf.
2851 Buch, L. v., Ein vulcan. Ausbruch (in 1730) auf d. Insel Lanzerote. Berl. 1820. 4to.
2852 **v. Fritsch, Hartung u. Reiss,** Teneriffe geolog., topogr. dargestellt. Beitr. z. Kenntniss Vulkan. Gebirgen. Winterthur. 1867. M. Krte. u. Taf. fol. *cart.*

2853 *l'Amérique.* — **Pieschel, C.,** Die Vulkane d. Republik Mexiko. In 18 Skizzen. Berl. 1856. 4to. oblong. *cart.*
2854 Saussure, M. H. de, Voyage au Mexique. Découverte d'un ancien volcan. Par. 1857.
2855 *Volcans.* — Monticelli u. Covelli, Der Vesuv in 1821—23. — Raffles, Die Vulcane auf Java. — Necker, Ueber den Monte-Somma. — Daubeny, Die Vulcane in der Auvergne. Mit Anmerk. v. Nöggerath u. Pauls. Elberf. 1824, 25. m. Taf. — v. d. Boon Mesch, De incendiis montium igni ardent. Javae. L. B. 1826. c. tab. — Steininger u. v. d. Wyck, Rhein. u. Eifeler erloschene Vulkane. 1820, 26. m. Taf. — 5 ps. 1 vol. *d. v.* — *bis* des 3 prem. ouvr. dans 1 vol. av. pl. *d. v.*

2856 Paragollo, G., Istoria natur. del Vesuvio. Nap. 1705. 4to. *vél. Rare.*
2856 Torre, J. M. de la, Hist. et phénom. du Vésuve. Napl. 1771. av. pl. cart. — *bis. veau.* — *ter. d. v.*
2858 —— Même ouvrage. Mit Anmerk. von L**. Altenb. 1783. m. Kupf.
2859 Castéra, D. de, Hist. du mont Vésuve. Par. 1741. av. pl. *veau.* — *bis.* — *ter. br.*
2860 **Aaldjo, J.,** Sketches of Vesuvius, with accounts of its principal eruptions i Napl. 1832. w. col. pl.
2861 —— Même ouvrage. Texte Franç. Napl. 1832. av. pl. noires.
2862 Lobley, J. L., Mount Vesuvius; descript., hist. and geolog. account of the volcans, w. notice of the recent eruption. Lond. 1868. w. pl. *toile.*
2863 Schmidt, J. F. J., Neue Höhen-Bestimmungen am Vesuv, in den phlegräischen Feldern zu Roccomonfina u. im Albauer-Gebirge. Wien 1866. 4to.
2864 Gosselet, Observat. géolog. en Italie. I: Vésuve. Lille 1869. av. pl.
2865 Phillips, J., Vesuvius. Oxf. 1869. w. pl. a. col. map. *toile.*
2866 **Roth, J.,** Der Vesuv u. die Umgebung von Neapel. Berl. 1857. m. Taf. *toile.*
2867 Bourlot, J., Réactions de la haute température et des mouvements de la merignée interne s. la croute extér. du globe: Etude s. le Vésuve, son hist. jusqu'à nos jours. Par. 1867.
2868 (Collettori, I.), Dei vulcani o monti ignovomi piu noti e distintamente del Vesuvio osservaz. fisiche. Livorno 1779. 2 tom. 1 vol. c. tav. *d. v. Rare et bel ex.*
2869 Monticelli e Covelli, Prodromo della mineralogia Vesuviana. Vol. I: Oritto-gnosia. Nap. 1823. av. 19 pl. *d. v.*
2869* Gioeni, G., Litologia Vesuviana. Con catalogo ragionato. Nap. 1790. 2 tom. 1 vol. *vél.* — *bis. br.* — *ter.*
2870 —— Lithologie d. Vesuvs, nebst krit. Verzeichn. Mit Anmerk. von L. v. Fichtel. Wien 1793. *cart.*
2870* Valenziani, M., Indice spiegato di tutte le produzioni del Vesuvio, della solfatara e d'ischia. Nap. 1783. 4to. *vél.*
2871 Tommasi, D. de, Esperienze ed osservaz. del sale ammoniaco Vesuviano. Nap. 1794. 4to. *Rare.*
2872 *Histoire du Vésuve.* — Traités en div. langues par de Castéra, Della-Torre, Alvino. Wentrup et autr. — 1760—1860. 6 vol.

2873 Onofrio, A. d', Nuove réflessioni sul Vesuvio, con breve dettaglio de paraterremoti premessi i luochi degli antichi scrittori. Nap. 1794.
2874 Due lettere di Plinio il Giov. concern. la prima eruzione del anno 79, a proposito dell' ultima eruzione de 1794. Nap. 1795. av. pl.
2875 Hon, H. le, Hist. compl. de la grande éruption du Vésuve de 1631. Brux. 1866. av. c. — *bis. Pap. fort.*
2876 Giuliani, G., Trattato d. monte Vesuvio e de suoi incendi. Nap. 1632. c. tav. 4to. *vél.*
2877 Carafa, Gr., In opusc. de novissima Vesuvii conflagrat. epistola isagog. Neap. 1632. 12o. *vél. Très-rare.*
2878 Castelli, P., Incendio del Vesuvio. Roma 1632. 4to. *vél. Rare.*
2879 Recupitus, J. C., De Vesuviano incendio nuntius. Neap. 1632. 4to. *vélin.*
2880 —— Même ouvrage. Ed. 3a. Lovan. 1639. 12o. *vél.* — *bis.*
2881 —— De Vesuviano incendio et de terraemotu Calabriae. Romae 1644. 4to. *Rare.*
2882 Connor, B., Dissertatt. IV medico-physicae. Oxon. 1695. 12o. *cart. Très-rare.*
Conten: De antris lethiferis, De montis Vesuvii incendio, De stupendo ossium coalitu, De immani Hypogastrii sarcomate.

2883 Bulifon, A., Compendio istor. degl' incendii del Vesuvio di Giugno 1698. Nap. 1701. 12o. *vél. Rare.*
2884 Darbes, F., Istoria dell incendio del Vesuvio 1737. Ediz. 2a. Nap. 1740. c. tav. *vél.*
2885 Istoria dell' incendio del Vesuvio nel Maggio 1737. Ital.-Lat. Nap. 1738. 2 tom. 1 vol. c. tav. 4to. *vél. 4 pp. légèr. tachées, du reste bel ex.*
2886 **Mecatti, G. M.,** Racconto storico-filos. del Vesuvio e particol. del eruzione de 25 Oct. 1751—25 Febr. 1752 e di 3 Dic. 1754. Nap. 1752, 55. 2 tom. 1 vol. c. tav. 4to. *veau — bis. dem. rel. Non rogné.*
2887 Torre, G. M. della, Storia e fenomeni del Vesuvio. C. supplem. Nap. 1755. c. 9 tav. 4to. *d. v. Bel ex.*
2888 —— Incendio del Vesuvio 19 Ottobre 1767. Nap. 1767. c. tav. 4to. *d. v.*
2889 Bottis, G. de, Istor. di varii incendii del Vesuvio, c. relaz. di un fulmine in Napoli 1774. ed. 2a. Nap. 1786. c. 12 tav. 4to.
2890 Hamilton, W., Some particulars of the present state of mount Vesuvius. Lond. 1784. w. 2 pl. gr. in-4to.
2891 —— Gegenw. Zustand des Vesuvs u. Reise in die Prov. Abruzzo u. nach der Insel Ponza. Dresd. 1787. 4to.
2892 Domenigotata, Breve relaz. dell' ultima eruttaz. del Vesuvio. Nap. 1790.
2893 Eruzzione del Vesuvio 1794. d'Anna p., Alloya sc. Nap. 2 ff. col. fol.
2894 Onofrio, A. d', Bericht v. d. Ausbruche d. Vesuvs 15 Jun. 1794. Mit Ber. von S. Breislack, A. Winspeare, etc. Dresd. 1795. 2 Thle. 1 Bd. m. Kupf. 4to.
2895 Torre, G. M. della, Breve descrizione de principali incendi del Vesuvio. Nap. 1795.
2896 Menard de la Groye, F. J. B., Observat. et réflexions s. l'état et les phénomènes du Vésuve pend. 1813 et 14. Par. 1815. 4to.
2897 Monticelli e Covelli, Storia de fenomeni del Vesuvio anni 1821—23, con osservaz. e sperimenti. Nap. 1823. c. tav.
2898 Ste-Claire Deville, Ch., Trois lettres s. l'éruption du Vésuve 1 Mai 1855. 3 ps. 4to. et 8vo.
2899 Guarini, Palmieri e Scacchi, Memoria sullo incendio Vesuviano nel Maggio 1855. Nap. 1855. c. 7 tav. 4to.
2900 Schmidt, J. F. J., Die Eruption des Vesuv in Mai 1855. Wien 1856. gr. in-8vo. m. Atlas von 9 col. Taf. fol. — bis. *Sans atlas.*
2901 Abich, Lichtererschein. auf dem Kraterplateau des Vesuvs in Juli 1857. m. Krte. *Extr.*
2902 Kreutz, F., Mikrosk. Unters. d. Vesuv-Laven von 1868. m. Taf. 1869. — Boué, Ueber Solfataren u. Krater erloschener Vulkane. 1863. — Id., Vulkanismus u. Plutonismus. 1869. — *Extr.*
2903 Palmieri, L., Incendio Vesuviano del 26 Aprile 1872. Tor. 1872. c. illustr.
2904 —— Même ouvrage, von C. Rammelsberg. Berl. 1872.
2905 Beulé, Le drame du Vésuve. Par. 1872.

2906 Ferrara, Fr., Storia gener. dell' Etna. Catania 1793. c. tav. *dem. vél.*
2907 Recupero, G., Storia natur. e gener. dell' Etna. C. annot. dal A. Recupero. Catania 1815. 2 vol. c. eff. e tav. 4to. *d. v. Pap. fort. Bel ex.*
2908 **Gemmellaro, C.,** La Vulcanologie dell' Etna. Catania 1858. c. tav. 4to. *d. t.*
2909 —— Saggio sulla costituz. fisica dell' Etna. Cat. 1847. 4to.
2910 —— Saggio di storia fisica di Catania. Cat. 1849. 4to.
2911 Ferrara, Fr., Descriz. dell' Etna con la storia delle eruzioni ed il catalogo dei prodotti. Pal. 1818. *d. v. Bel ex.*
2912 Lyell, Ch., Les laves du mont Etna. Extr. par Gaudin. Gen. 1859. — B. Kosmann, De nonnullis lavis Arverniacis. Hal. 1844.
2913 **Gourbillon, J. A. de,** Voyage critique à l'Etna. Par. 1820. 2 vol. av. pl.
2914 Afbeeld. en Beschrijvingh v. d. Brandt v. d. Bergh Aetna, 1669. — *Belle grav.* de l'éruption de l'Etna, avec description en Hollandais. gr. in-fol.
2915 D. C. G. G., Relaz. della eruzione dell' Etna nel Luglio 1787. Cat. 1787. — *bis. cart.*
2916 Gemmellaro, J., Hist.- and topogr. map of the eruptions of Etna. Lond. 1828. fol.
2917 Vue de l'Etna. — Arriccia bey Rom — Villa d'Oste in Tivoli, C. Frommel p. — 3 ff. fol.

2918 Siegert, Panorama van den Etna, m. verklaring. Rott. z. j.

2919 Hamilton, W., Observat. on Vesuvius, Etna and other volcanos. Lond. 1772. w. map. *d. v.*
2920 Eruption du mont Etna en 1766 et du Vésuve en 1779. A. d'Anna p., Chapuy sc. — Par. 2 ff. gr. in-fol.
2921 **Abich, H.,** Vues illustr. des phénomènes géolog. observées sur le Vésuve et l'Etna pendant 1833, 34. Texte Franç.-Allem. Berl. 1837. av. 10 pl. gr. in-fol.
2922 **Collection** de 34 vues coloriées des éruptions du Vésuve et de l'Etna en 1794, 1816, 1850, 1858 et 1859 et des contrées voisines. Napoli s. d. 34 ff. fol. *En portef.* **Très-belle collection.**
2923 Vues du Vésuve et de l'Etna, C. Frommel p. — 2 ff. fol.

2924 **Mallet, R. a. J. W.,** The earthquake catalogue of the Brit.-Association, with the discussion, curves a. maps, etc. Lond. 1858. w. pl. *cart.*
From the Transact. of the Brit.-Assoc. for the advancem. of Science 1852—58.
2925 Krüger, J. G., Gedancken von dem Ursachen d. Erdbebens. Halle 1756.
2926 (Eisenstück), Theorie d. Erdbeben u. Vulkane auf Erfahr. gebaut. Berl. 1788.
2927 Walther, B. S., Die Erdbeben u. Vulkane phys. u. histor. betrachtet. Lpzg. 1805. *cart.*
2928 Little, J., Physical causes on earthquakes and volcanoes. Dubl. 1820. — *bis.*
2929 Gruithuisen, Ursachen d. Erdbeben. Nürnb. 1825. — *bis.*
2930 Vries, F., Ursachen d. Erdbeben u. von den magnet. Erscheinungen. Lpzg. 1827. m. Taf.
2931 C. v. K., Physik.-geolog. Ursachen d. Erdbeben. Wien 1844. m. Taf.
2932 Girard, H., Ueber Erdbeben u. Vulkane. Berl. 1845. m. Taf.
2933 Bertrand, E., Mém. histor. et phys. s. l. tremblem. de terre. La Haye 1757. *d. v.*
2934 Hopkins, W., On elevation and earthquakes. 1871. — *Extr.*
2935 Boué, A., Parallele d. Erdbeben, d. Nordlichter u. d. Erdmagnetismus, u. s. w. Wien 1857. — *bis.*
2936 *Erdbeben u. Vulkane.* — Gesch. u. Ursachen. Abhandl. von Nöggerath, d'Inarre, Bertrand, Girard, Gruithuisen u. And. — 1757—1845. 7 Ste.

2937 Seyfart, J. F., Algem. Gesch. d. Erdbeben. Frkf. 1756. *cart.*
2938 Hoff, K. E. A. v., Chronik d. Erdbeben u. Vulcan-Ausbrüche u. üb. die Natur dieser Erschein. Gotha 1840, 41. 2 Bde.
2939 Warburton, W., Crit. Abhandl. v. d. Erdbeben u. Feuerflammen wodurch d. von Kayser Julian versuchter Tempelbau zu Jerusalem ist hintertrieben worden, von J. G. Pfeil. Gotha 1755. *dem. vél.*
2940 *Tremblement de terre.* — P. Schagen, De terrae motu. Traj. 1747. — J. E. Schweling, Idem. Brem. 1604. — Christ. aanmerk. op den sware aardbevinge 18 Sept. 1692, en verhaal v. 8 aardbev. sedert 25 jaren. Utr. 1692. — 3 ps. 4to.
2941 Schouwtoneel d. verwoest. sed. 1 Nov. 1755 door aarbev. enz. verwekt. Utr. 1756. m. pl. *d. v.* — *bis. d. vél.*
2942 Kant, Imm., Gesch. u. Naturbeschreib. d. Erdbebens von 1755. Königsb. 1756. *Rare.*
2943 Wiederburg, J. E. B., Die Erdbeben u. d. allgem. Nebel in 1783. Jena 1784. *cart. Rare.*
2944 Nöggerath, J. J., Das Erdbeben von 23 Febr. 1828. Halle 1828. — *bis.*
2945 **Schueler, G.,** Notice s. l. crevasses et autres effets du tremblem. de terre de 11—23 Janv. 1838. Texte Valaque-Allem.-Franç. Boucar. 1838. Av. pl. fol. — Pomania. 1838. N°. 73 et 93. Conten.: Descript. du même tremblem. de terre dans différ. pays. Texte Valaque. 4to. — 1 vol. *Rare.*
2946 Vortisch, L., Die jüngste Katastrophe d. Erdballs. Brschw. 1852.
2947 Perrey, Al., Notes s. l. tremblements de terre en 1857 et 58, av. supplém. pour les années antér. Dyon 1860, 62. 2 ps. — Id., Propositions s. l, tremblem. de terre et les volcans. Par. 1863.
2948 Kluge, K. E., Ursachen der in 1850—57 stattgefund. Erd-Erschütterungen. Stuttg. 1861.

2949 Nöggerath, J. J., Das Erdbeben vom 23 Febr. 1828. Halle 1828.
2950 Griesbach, C. L., Die Erdbeben in 1867 u. 68. Wien 1869.

2951 Perrey, A., Les tremblem. de terre ressentis en France, en Belgique et en Hollande dep. 400 jusqu'a 1843. Brux. 1844. av. pl. 4to. — *bis.*
2952 (Haller, v.), Physikal. Betracht. v. d. Erdbeben von 1 Nov. 1755 in Europa u. besond. in Lisabon. 2te Ausg. Frkf. 1756. *Les pl. manq.* — Sendschreiben von einen Offlcier üb. den Erdbeben von 1755. — 1 vol. *cart.*
2953 Beschreibung d. Erdbebens in Lissabon u. viele and. Städte in Portugal u. Spanien. Danzig 1756. 3 Ste. 1 Bd. m. Kupf. 4to. — *bis.*
2954 Ramier, L'Ulissipeade. Poême ou les calamités de Lisbonne par le tremblement de terre, etc. av. un discours s. la cause nat. de ce phoenomène. S. l. n. d. (Amst. 1756). *veau.*
2955 B. A. C. W., Die Erdrevolutionen od. Beschreib. des Erdbebens in Spanien 21 März 1829. Lpzg. 1830.
2956 Sadebeck, M., Das Erdbeben von 15 Jan. 1858 in Preussisch-Schlesien. Bresl. 1858. m. Krtn. 4to.
2957 Nöggerath, J., Das Erdbeben vom 29 Juli 1846 im Rheingebiet u. benachb. Ländern. Bonn 1847. m. Krte. 4to.
2958 —— Die Erdbeben im Rheingebiet in 1868—70. Bonn 1870.
2959 Perrey, A., Les tremblem. de terre dans le bassin du Rhin. av. pl. 4to. *Extr.*
2960 Lafiusky, Ad., Der Bergsturz bei Oberwinter, 20 Dec. 1846. In 6 Abbild. Cöln. 1847. 8vo. obl.
2961 Nöggerath, J., Der Bergschlüpf v. 20 Dec. 1846 an den Unkeler Basaltsteinbrüchen bei Oberwinter. Bonn 1847. m. Taf. u. Krte. 4to.
2962 Boué, A., Erdbeben von 1868 in der Mitte Ungarns. 1868. — Ludwig, Idem von 1869 i. d. Umgegend v. Darmstadt. 1869. — Goebel, Rheinländ. Erdbeben von 1869. Wiesb. 1870. Lief. 1.
2963 Jeitteles, L. H., Das Erdbeben von 15 Jan. 1858 in den Karpathen u. Sudeten. Wien 1859. m. Taf.
2964 Relation de l'écroulement de la montagne au-dessus de Goldau, canton de Schwytz. Zur. 1806. av. 3 pl. col. 4to. obl.
2965 Bourlot, J., Hist. d. tremblem. de terre en Alsace et dans le pays de Bale depuis 801. Par. 1866.
2966 Billiet, Sur l. tremblem. de terre ressentis en Savoie. Chambéry. 1848. — Favre, Tremblem. de terre en 1855. Gen. 1856. av. c.
2967 Heusser, Ch., Das Erdbeben im Visperthal Kanton Wallis in 1855. Zür. 1856. m. 4 Kupf. 4to.
2968 **Volger, G. H. O.,** Untersuch. üb. das Phänomen d. Erdbeben in der Schweiz. Lpzg. 1857—58. 3 Bde. m. Taf. u. Krte.
2969 Perrey, A., Les tremblem. de terre de la péninsule Italique. Brux. 1847. av. pl. 4to.
2970 Hamilton, W., Détails hist. d. tremblem. de terre en Italie, 5 Febr.—Mai 1873. Trad. par Lefebure de Villebrane. Par. 1783. *cart.*
2971 Scarpellini, C., Sulli terremoti in Roma nel 1858 e 59. 4to. — Racioppi, Tremuoti di Basilicata nel Dec. 1857. Nap. 1858. — G. de Brigudi di Brunnhoff, Relaz. dell'ultima eruz. accaduta nel vulcanetto aereo nel Modanese. Reggio 1836.
2972 Rilliet, A., Notice s. l. tremblemens de terre dans la prov. de Maurienne, 19 Déc. 1838—18 Mars 1840. 4to. *Extr.*
2973 (Faujas St.-Fond), Hist. u. geogr. Beschreib. von Messina u. Calabrien u. das Erdbeben von 5 März 1783. Strassb. 1783. M. Krte. u. Kupf. 4to.
2974 Vivenzio, G., Istor. e teoria de' tremuoti in gener. ed in partic. di quelli della Calabria e di Messina del 1783. Nap. 1783. c. tav. 4to.
2975 **(Sarconi, M.,)** Istoria de' fenomeni del tremota avvenuto nelle Calabrie e nel Valdemone nell' anno 1783. Napoli 1784. fol. Avec atlas. fol. obl. — 2 vol. *d. v. Non rogné; Bel ex. d'un ouvrage intéressant.*
2976 Dolomieu, D. de, Das Erdbeben in Calabrien in 1783. Lpzg. 1789.
2977 Hamilton, W., Beobacht. üb. das Erdbeben in Calabrien u. Sicilien. Strasb. 1784. 4to.

2978 Winchilsea, Relation of the earthquake a. eruption of Aetna, w. a letter to H. Majesty from Naples. Print. by T. Newcomb in the Savoy 1669. w. pl. *Un peu mouillé. — Très-rare.*
2979 Perrey, A., Les tremblem. de terre ressentis dans la péninsule Turco-Hellénique et en Syrie. Brux. 1848. 4to.
2980 Moritz, A., Schemacha u. seine Erdbeben. Tiflis 1872.
2981 Perrey, A., Les tremblem. de terre et les phénomènes volcaniq. dans l'Archipel des Philippines. Dyon 1860. av. pl.
2982 True and particular relation of the earthquake at Lima, and the neighbouring port of Callao 28 Oct. 1746. Transl. from the orig. Spanish. 2d edit. Lond. 1748. w. pl. a. map. *veau. — Rare.*
2983 Hales, Hist. d. tremblem. de terre à Lima, et autr. lieux, av. la descript. du Pérou. La Haye. 1752. 2 vol. av. pl. *d. v. — bis.* 2 tom. 1 vol. *d. v. — ter. veau.*
2984 Ste-Claire Deville, Observ. s. l. tremblem. de terre à la Guadeloupe 8 Févr. 1843. Par. 1851. gr. in-4to.
2985 *Erdbeben in Süd-Amerika* 13—18 *Aug.* 1868. — Abhandl. von Marenzi, v. Hochstetter, Tschudl u. Schick. — 6 Ste.

4. Minéralogie.

a. Introduction. — Histoire, Cabinets. — Traités élémentaires.

2986 Bibliotheca rerum metallicarum. Verzeich. d. bis 1856 erschien. Bücher. Eisl. 1857.
2987 Reuss, F. A., Neues mineralogisches Wörterbuch in 9 Sprachen. Hof. 1798. *d. v.*
2988 Gallizin, D. de, Recueil de noms par ordre alphabét. appropriés en minéralogie aux terres et pierres, etc. Nouv. édit. Brunsvik. 1802. fol. *veau marbré.*
2989 Beurard, J. B., Dictionn. allem- franç. sur les termes propres à l'exploitation des mines, à la minéralurgie et à la minéralogie. Par. 1809. *d. v.*
2990 Zappe, J. R., Mineralog. Hand-Lexicon. 2e Aufl. Wien 1817. 3 Bde. *cart.*
2991 Keferstein, C., Mineralogia polyglotta. Halle 1849. — Schenkenberg, Die lebenden Mineralogen. 1842.
2992 Kobell, F. v., Die Mineralen-Namen u. die Mineralog. Nomenklatur. Munch. 1853. *d. t. — bis.*
2993 **Hartmann, C.,** Handwörterbuch der Berg-, Hütten-, u. Salzwerkskunde, d. Mineralogie u. Geognosie. 2te Aufl. Weim. 1859. 3 Bde. (Prix neuf 11 Thlr.)
2994 Briston, H. W., Glossary of mineralogy. Lond. 1861. *toile. — bis.*
2995 Linné, C. v., Natursystem d. Mineralreichs, nach der 12ten Latein. Ausg. von Gmelin. Nürnb. 1777—79. 4 Bde. m. Kupf. *d. v. — bis.*
2996 Gallitzin, de, Descript. abrégée et méthod. des minéraux. Maestr. 1792. 4to.
2997 Berzelius, J. J., Chem. Mineralsystem. Hrsg. von C. F. Rammelsberg. Nürnb. 1847.
2998 Leonhard, Merz u. Kopp, System.-tabellar. Uebers. u. Charakteristik d. Mineralkörper. Frkf. 1806. fol. *cart.*
2999 Hörnes, M., Uebersichtl. Darstell. d. Mohsischen Mineralsystemes. Wien 1847. m. Portr. gr. in-8vo. *cart.* — Kenngott, A., Suppl. zu Idem. Wien 1854.

3000 Waller, J. G., Hist. litter. mineralog. Holm. 1779.
3001 Launay, L. v., Mineralogie d. Alten. A. d. Franz. Prag 1800—3. 3 Bde. *d. t.*
3002 *Mineralogie d. Alten.* — v. Launay, Uebers. d. alten u. d. neuen Mineralogie; Engels, Bergbau d. Alten; Abelin, Mineralogie d. Homers; v. Veltheim, Histor. Aufsätze; Lommer, Hausman, u. And. — 14 Ste. 4to. u. 8vo.
3003 (Flade, C. G.), De re metallica Midianit., Edomit. et Phoenicum. Lips. s. d. — J. G. Bidermann, De Aesculano fodinarum metall. deo. Freib. 1750. — 2 pts. 4to.
3004 Lenz, H. O., Mineralogie d. alten Griechen u. Römer. Gotha 1861.
3005 Gobet, Les anciens minéralogistes du royaume de France, av. notes. Par. 1779. 2 vol. *cart.*
3006 Gerhard, C. A., Chymie u. Gesch. d. Mineralreichs. Berl. 1773—82. 4 Thle. 2 Bde. m. Kupf. *cart.*
3007 Schwabe, Histor. Nachricht v. d. Societät f. d. gesammte Mineral. zu Jena. Jena 1801.
3008 Leonhard, K. C. v., Bedeutung u. Stand d. Mineralogie. Frkf. 1816. 4to.

3009 *Minéralogie.* — Hist. et Systema auctt. Scopoli, Waller, Kickx, Lampert, etc. — 10 vol.
3010 Haidinger, W., Uebers. d. Resultate mineralog. Forsch. in 1843. Erl. 1845. m. Taf.
3011 **Kenngott, A.,** Uebers. d. Resultate mineralog. Forschungen in 1844—65. Wien u. Lpzg. 1852—68. 11 Bde. 4to. et 8vo.
3012 Hugard, Galerie de minéral. et de géol. du Muséum de Paris. 1855.
3013 Haidinger, W., Bericht üb. die Mineralien-Sammlung d. K. K. Hofkammer. Wien 1843. M. Taf. 4to.
3014 Partsch, P., Katalog der Bibliothek des K. K. Hof-Mineralien-Cabinetes in Wien. Wien 1851. gr. in-8vo. — *bis.* — *ter.*
3015 —— Même ouvrage. 1855. — *bis.* — *ter.*
3016 Schrauf, A., Katalog d. Bibl. d. Hofmineralien-Kabinets in Wien. 2e Aufl. 1864.
3017 Geinitz, H. B., Das Königl. mineral. Museum in Dresden. 1858. — Grewingk, Das mineral. Cabinet d. Univers. Dorpat. 1863.
3018 Terzagus, P. M., Musaeum Septalianum. Dertonae. 1664. 4to. *vél. Très-rare.*
3019 *Catalogues de minéraux* des Cabinets de v. d. Null, Corsi, v. Ohain, Meijer, de Raab, Berggman, Brückmann, Gronovius, Borneus; De l'université Heidelberg, De l'école royale des mines, etc. — 20 vol. — *bis.* Des Cabinets de v. d. Null, de Raab et de l'école des mines. — 6 vol.
3020 Wagner, J. Fr., Notizen üb. die Mineralien-Samml. von Al. v. Crichton. Moskwa. 1818. m. 18 Kupf. 4to.

3021 Henckel, J. F., Introd. à la minéralogie. Par. 1756. 2 vol. *d. v.*
3022 Brongniart, A., Traité élément. de minéralogie. Par. 1807. 2 vol. av. pl. *d. v.*
3023 —— Introd. à la minéralogie. Par. 1825.
3024 **Hauptmann und Breithaupt,** Handb. d. Mineralogie. Freyb. 1811—18. 4 Thle. 7 Bde.
3025 Steffens, H., Handb. d. Oryktognosie. Halle 1811—24. 4 Bde. *cart.*
3026 Leonhard, Kopp u. Gaertner, Propaedeutik d. Mineralogie. Frkf. 1817. m. 10 Taf. fol. *d. v.*
3027 Hartmann, C. F. A., Lehrb. d. Mineralogie. Ilmenau 1820.
3028 Haidinger, W., Anfangsgründe d. Mineralogie. Lpzg. 1829. m. Taf.
3029 —— Handb. d. bestimmenden Mineralogie. Wien 1845.
3030 Beudant, F. S., Traité élém. de Mineralogie. 2e édit. Par. 1830. 2 vol. av. pl.
3031 —— Cours élém. de minéralogie et de géologie. Par. 1841. 2 vol.
3032 —— Même ouvrage. 12e éd. Par. 1869. 2 tom. 1 vol.
3033 Leonhard, K. C. v., Grundzüge d. Oryktognosie. 2e Aufl. Heid. 1833. m. Kupf. *d. v.*
3034 Brard, Nouv. élém. de minéralogie. 3e éd. par Guillelbot. Par. 1838. Av. atlas de 32 pl.
3035 Hartmann, C., Handb. der Mineralogie. Mit Nachtrag. Weim. 1843—50. 3 Bde. m. Taf. Mit Atlas van 30 Taf. fol.
3036 —— Taschenb. f. reisende Mineralogen, Geologen, u. s. w. durch Deutschl. u. d. Schweiz. Weim. 1838. 8vo. *En étui.* Mit Atlas.
3037 —— Der autodidakt. Mineralog. Lpzg. 1854. m. Taf. *Légèr. mouillé.*
3038 Glocker, E. F., Mineral., Geognosie u. Petrefaktenk. Nürnb. 1839. m. Kupf.
3039 —— Mineralog. Jahreshefte. (Suppl. z. Handb. f. Mineralog.). Nürnb. 1835—37. Hefte 1—7. m. Taf.
3040 Herr, A., Handb. d. Mineralogie. Wetzlar 1839. m. Taf. *d. v.*
3041 Fischer, S. C., Mineralogie. 2te Aufl. Wien 1840. m. Taf.
3042 Mohs, F., Die ersten Begriffe d. Mineralogie u. Geognosie. Wien 1842. 2 Bde. m. Taf.
3043 Wagner, J. A., Handb. d. Naturgesch. Bd. III: J. R. Fuchs, Naturgesch. d. Mineralreichs. Kempten 1842. m. Taf.
3044 Naumann, C. F., Elemente d. Mineralogie. Lpzg. 1846.
3345 —— Même ouvrage. 2e Aufl. Lpzg. 1850.
3046 —— Même ouvrage. 3e Aufl. Lpzg. 1852.
3047 —— Même ouvrage. 6e Aufl. Lpzg. 1364.
3048 —— Même ouvrage. 7e Aufl. Lpzg. 1868.
3049 —— Même ouvrage. 8e Aufl. Lpzg. 1871.

3050 Blum, J. R., Lehrb. d. Oryktognosie. 2e Aufl. Stuttg. 1845. *Légèr. mouillé en marge.*
3051 —— Grundz. d. Mineralogie u. Geognosie. Stuttg. 1850.
3052 **Hausmann, J. F. L.,** Handb. d. Mineralogie. 2te Ausg. Gött. 1847. 2 Bde. m. Taf.
3053 Huot, J. J. N., Nouv. manuel de minéralogie. Par. Av. atlas de pl. col. 12o. *cart.*
3054 Kurr, J. G., Oekonom.-techn. Mineralogie. 3e Aufl. Lpzg. 1851. m. schw. u. col. Taf.
3055 Schubert, G. H. v., Abriss d. Mineralogie. Erl. 1853. m. Taf.
3056 Quenstedt, F. A., Mineralogie. Tüb. 1854, 55. 2 Bde.
3057 —— Même ouvrage. 2te Aufl. Tüb. 1863. — *bis.*
3058 —— Leerb. d. mineralogie. Amst. 1867.
3059 Schabus, J., Anfangsgründe d. Mineralogie m. Abrisse d. Geognosie. Wien 1859.
3060 Leonhard, G. v., Grundz. d. Miner., Geogn., Geologie u. Bergbaukunde. Stuttg. 1851—52. 3 Bde.
3361 —— Même ouvrage. 2te Aufl. Lpzg. 1860. m. Taf.
3062 Zippe, Mineralogie mit naturhist. Grundlage. Wien 1859.
3063 *Nouvelles Suites à Buffon.* — **Delafosse,** Nouv. cours de minéralogie. Par. 1858—62. 3 vol. 8vo. Av. atlas de 40 pl. gr. in-8vo. (Prix neuf frs. 31.50).
3064 Kobell, F. v., Die Mineralogie. Frankf. 1862. *d. t.* — Id., Die Geognosie. Nürnb. 1849.
3065 —— Handb. voor mineralogie; Soortsbepal. d. mineralen. Breda 1855—60. 2 stn. m. taf.
3066 —— Mineralogie, door v. Riensdijk. Breda 1868.
3067 Girard, H., Handb. d. Mineralogie. Lpzg. 1862. 2 Bde.
3068 **Phillips, W.,** Introd. to mineralogy. New edit. by Brooke a. Miller. Lond. 1862. *toile.* (Prix neuf 20 s.)
3069 Tschermak, G., Grundriss der Mineralogie. Wien 1863.
3070 Dana, J. D., Manual of mineralogy. New. edit. Lond. 1863. *t.*
3071 Andrä, C. J., Oryktognosie. Brschw. 1864. m. Holzschn.
3072 Sigmund Fellöcker, P., Mineralogie u. Geognosie. 3te Aufl. Wien 1864.
3073 Winkler, T. C., Leerb. d. delfstofkunde. Leid. 1866.
3074 Atlas des Mineralreichs m. erläut. Text. Bresl. Hirt. o. J. gr. in-8vo. *cart.*
3075 *Minéralogie.* — Leitfaden v. Schorn, Ramann, Rothe, Zerrenner, Fromm, Laube. — 1861—72. 7 Ste.
3076 —— — Lehrb. u. Systeme, v. Rense, Walchner, Germar, Mohs, v. Leonhard, Kobell, Breithaupt, Köhler, Oken, Werner, Beudant, u. And. — 40 vol. av. pl. *Collection remarquable.*
3077 —— Traités élément., systèmes et hist., par Baudrimont, Waller, Drapiez, Brochant, Lucas, Berzelius, Brongniart, d'Omalius d'Halloy, Beudant, e. a. — 22 vol. av. pl.

b. Auteurs. — Journaux. — Topographie et voyages.

3078 Joannis Isaaci, Opera mineralia s. de lapide philos. omnia, ex Teutonicis MSS. in Lat. translata a P. M. G. Middelb. 1600. *Très-rare.* — Curaei et Aristotelis, De sensu et sensilibus. Cur. R. Goclenius. Frcf. 1596. — 1 vol. *vél.*
3079 Agricola, G., De ortu et causis subterraneorum; De natura fossilium; De animantibus subterraneis. Witteb. 1612—14. *vél.*
3080 —— De re metallica ll. XII; De animantibus subterran.; De ortu et causis subterraneorum, etc. Basil. 1657. c. fig. xylograph. fol. *vél.*
3081 Guidii, J., De mineralibus in genere. ll. IV. Venet. 1625. 4to. *vél.*
3081* Caesius, B., Mineralogia. Lugd. 1636. fol. *d. v.*
3082 Kircher, A., Mundus subterraneus. Amst. 1665. 2 tom. 1 vol. c. tab. fol. *vél. cordé.*
3083 —— Même ouvrage. Trad. Holland. Onderaardsche wereld. Amst. 1682. 2 tom. 1 vol. av. pl. fol. *veau.*
3084 **Mercatus, M.,** Metallotheca. C. append. Cur. J. M. Lancisius. Romae 1719. Cum eff. Mercati et Lancisii et tab. fol. *vél. cordé. Ouvrage estimé.*
3085 Brückmann, F. E., Unterirdirsche Schatz-Kammer. Brschw. 1727. m. Kupf. fol. *d. v.*

3086 Ercker, L., Aula Subterranea d. i. Untererdische Hofhaltung. 5te Aufl. Hrsg. von J. E. J. — C. Berwardus, Interpres phraseologiae metallurgicae. — Frkf. 1736. 1 vol. c. fig. fol. *vél.*
3087 —— Uytvoerige openinge der onderaardsche wereld waarin allerley ertzen of mynstoffen. 's Grav. 1745. m. pl. 4to. *vél.*
3088 (d'Argenville), L'histoire naturelle éclaircie dans l'oryctologie. Par. 1754. av. pl. 4to. *d. v.*
3089 —— Même ouvrage. Par. 1755. av. pl. gr. in-4to. *d. v. Non rogné. — bis. veau.*
3090 Mineralogische Belustigungen z. Behuf d. Chemie u. Naturgesch. d. Mineralreichs. Lpzg. 1768—71. 6 Bde. — *bis.* 6 Thle. 3 Bde. *d. v.*
3090* Gerhard, C. A., Die Umwandl. und Uebergang einer Erd- u. Stein-Art in die andere. Berl. 1786.
3091 **Buffon, G. L.,** Hist. natur. d. minéraux. Par. 1783—88. 5 vol. 4to.
3092 ——. Même ouvrage. Par. 1801. 5 vol. av. pl. col. par Patrin. *cart.* — *bis.* 5 vol. av. pl. 12°. *cart. Non rogné.*
3093 Batsch, Analyt. Tabellen üb. d. Arten d. Mineralien. Jena 1799. m. Taf. 4to.
3094 **Hauy, R. J.,** Traité de minéralogie. Par. 1801. 4 vol. 8vo. Av. atlas. 4to obl. *cart.* — *bis. br.*
3095 —— Même ouvrage. 2e édit. Par. 1822. 4 vol. 8vo. Av. atlas. 1823. 4to obl.
3096 Schmieder, C., Versuch einer Lithurgik od. ökonom. Mineral. Lpzg. 1803. 2 Bde. *d. v.*
3097 Haberle, C. C., Character. Darstell. d. Mineralien. — Id., Gebirgskunde. Weim. 1806, 7. 2 Thle. 1 Bd. m. Kupf. *cart.*
3098 Brard, C. P., Minéralogie appliquée aux arts. Par. 1821. 3 vol. av. pl.
3099 Breithaupt, A., Charakteristik d. Mineral-Systems. 2e Aufl. Dresd. 1823.
3100 Waldenstein, J. W. v., Die besonderen Lagerstätten d. nutzbaren Mineralien. Wien 1824. m. Kupf. *veau. Rare.*
3101 Unterhaltungen a. d. Naturgeschichte d. Mineralreichs. Augsb. 1824, 28. 2 Bde. m. 172 col. Kupf.
3102 Walchner, F. A., Mineralogie in techn. Beziehung. Carlsr. 1829, 32. 2 Bde. m. Taf. *d. v. Bel ex.*
3103 Engelhart, A., Prachtwerke d. Unterwelt. 2e Aufl. Wien 1833. 3 Bde. m. Taf.
3104 (Varley, D.,) Conversations on mineralogy. 3d edit. Lond. 1837. 2 vol. w. pl. *toile.*
3105 Hartmann, C., Die Wunder d. Erdrinde od. Darstell. d. Mineralogie u. Geol. Stuttg. 1838. m. Taf. *d. v. Bel ex.*
3106 Leonhard, K. C. v., Naturgesch. d. Mineralreichs. Heid. 1833, 39. 2 Bde. m. Taf. *d. v. Vol. I est de la 2e et vol. II de la 3e édit.*
3107 Oken, Allgem. Naturgesch. Bd. I: Mineralogie, von Walchner. Stuttg. 1839. 8vo. Mit Atlas. gr. in-4to. — *cart.*
3108 **Blum, J. R.,** Die Pseudomorphosen d. Mineralreichs, m. 3 Nachtr. Stuttg. 1843—63. 4 Bde.
3109 —— Lithurgik od. Mineralien u. Felsarten nach ihrer Anwend. in ökon., artist., u. techn. Hinsicht. Stuttg. 1840. m. Taf. *d. v.*
3110 Landgrebe, G., Ueber die Pseudomorphose im Mineralreiche. Cassel 1841. *d. t.*
3111 **Burat, A.,** Géologie appliquée, ou recherche de l'exploitation des minéraux utiles. Paris (1843). av. pl.
3112 —— Même ouvrage. 2e édit. Avec Supplément. Par. 1846, 53. 2 vol. av. pl.
2113 —— Même ouvrage. 5e édit. Par. 1870. 2 vol. av. pl. et cart.
3114 —— Minéralogie appliquée. Par. 1864. av. fig.
3115 Chapman, E. J., Practical mineralogy. Compend. of the disting. characters of minerals. Lond. 1843. w. pl. *toile.*
3116 **Dufrénoy, A.,** Traité de minéralogie. Avec atlas. Par. 1844—47. 5 vol.
3117 Suckow, G., Die Verwitterung im Mineralreiche. Lpzg. 1848.
3118 Jackson, J, R., Minerals a. their uses. Series of letters to a lady. Lond. 1849. w. col. pl. *toile.*
3119 Kenngott, G. A. Mineralog. Untersuch. Bresl. 1849, 50. 2 Hfte. m. Taf.
3120 Sowerby, H., Popular mineralogy. Lond. 1850. w. col. pl. *toile.*
3121 Schmidt, F. A., Mineralienbuch. Stuttg. 1850. m. 44 col. Taf. 4to. *d. v.*
3122 Boué, A., Die ewige Gesetze d. Natur, besond. in der Mineralogie, Geol. u. Paläontol. Wien 1851. fol.
3123 Roemer, F. A., Mineralogie u. Geognosie. Hann. 1853. m. Taf.

3124 Gaetzschmann, M. F., Die Auf- u. Untersuch. von Lagerstätten nutzbarer Mineralien. Freib. 1855, 56. 2 Bde.
3125 **Kurr, I. G. v.**, Das Mineralreich in Bildern. Stuttg. 1858. m. col. Taf. 4to. *d. t.*
3126 Sismonda, E., Elementi di storia naturale generale: Mineralogia ed Fisica terrestre. 2a ediz. Torino. 1858. 2 pts. c. tab.
3127 Waller u. Curtman, Das Mineralreich, Oryktognosie u. Geognosie. Darmst. 1858. m. col. Taf. — *bis.*
3128 Kobell, F. v., Charakteristik d. Mineralien. Nürnb. 1830, 31. 2 Bde. m. Taf. *Léger. mouillé.*
3129 Hartwig, G., Die Unterwelt mit ihren Schätzen und Wündern. Wiesb. 1863. m. Illustr. *d. v.*
3130 Kokscharow, N. v., Vorles. üb. Mineralogie, A. d. Russ. St. Petersb. 1865. Bd. I m. Holzschn. gr. in-4to.
3131 Breithaupt. A., Mineral. Studien. Lpzg. 1866.
3132 Wagner, J. R., Die Metalle u. ihre Verarbeitung, Brennmaterialien, Heizung u. Feuerung. 2e Aufl. Lpzg. 1866.
3133 Grimm, J., Die Lagerstätten d. nutzbaren Mineralien. Prag. 1869. — *bis.*
3134 Weber, J. C., Die Mineralien. 2e Aufl. München 1871. m. color. Abb. *toile.*
3135 *Minéralogie en général.* — Boen. 1788; Gallitzin. 1792; Becker. 1738; Wittehurst. 1778, etc. — 6 vol. 4to.
3136 —— — Townson, Philosophy of mineralogy. 1798; Phillips, Introduction. 1819; Bakewell, Waller, Beudant. — 9 vol. av. pl.
3137 —— Leonhard, K. C. v., Allgem. topogr. Mineralogie. 1805—9. 3 Bde; Naturgesch. d. Steinreichs. 1845. — Katechismus d. Mineralogie. 1862. — 6 Bde.
3138 —— Kobell, F. v., Skizzen a. d. Steinreiche; Mineralogie u. Taf. z. Bestimm. d. Mineralien. 1838—65. 3 Ste.
3138* —— — Monogr. s. l'origine et les différ. espèces, par Gmelin, Schmidt, Bergmann, Menzel, Lomonosow, Dozy, de Ruuk, v. d. Boon Mesch, Hausmann, Scharff, Hibbert et a. — 30 ps. 4to. et 8vo.
3139 —— *appliquée à l'industrie.* — Berzelius, Löthrohr; Karsten, Eisenhüttenkunde. 1827. 4 vol.; Lampadius, Hüttenkunde. 1801. 7 vol.; Brard, Minéralogie appliquée. 3 vol. — Davreux, Minéralurgie. — Over cement, schulpkalk, enz. — Environ 50 ps.
3140 *Oryktognosie.* — Steffens, Walchner, v. Leonhard, Mac Culloch, Geolog. classificat. of rocks. 1821; v. Leonhard, Charakteristik d. Felsarten. 1823; Schmid, Gebirgsgesteine. 1841. — 10 Bde. m. Kupf.
3141 Collection de planches et dessins minéralog. et géolog. d'après Voigt et autr.

3142 **Journal des Mines.** Par. 1793—99. 9 vol. av. pl. *cart.*
3143 Leschevin, P. X., Table analitique des matières d. 28 premiers vol. du *Journal des Mines.* Par. 1813. *cart.*
3144 Annales des mines. 5e sér. Mémoires. Tom. 5, 6. Par. 1854. 6 vol. av. pl.
3145 Magazin d. Bergbaukunde. Herausgeg. v. Lempe. Dresd. 1785, 86, Thle. I, II. m. Kupf. — 1 Bd. *cart.* — Studien d. Gött. Vereins Bergmann. Freunde. 1833. Bd. III.
3146 Schriften der Herzogl. Sociëtat f. d. gesammte Mineralogie zu Jena. Herausg. von J. G. Lenz. Jena 1804—11. Bd. I—III. m. Kupf. *d. v.* — Taschenb. f. Mineral., von v. Leonhard. 1er—3er Jahrg. *cart.*
3147 **Taschenbuch** für die gesammte Mineralogie. Herausg. von **C. C. Leonhard.** 1er—23er Jahrg. Mit allgem. Register über 1807—21. Frkf. 1808—29. In 29 Bdn. m. Kupf. *d. v. La* 1*e année est de la* 2*e edit.* 1817.
Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie u. Petrefaktenkunde. Herausg. von **C. C. Leonhard** u. **H. G. Bronn** und fortges. von **G. Leonhard** u. **H. B. Geinitz.** 1er—43er Jahrg. Mit allgem. Repert. üb. 1830—69. Heidelb. u. Stuttg. 1830—72. In 47 Bdn. m. Kupf.
Ensemble 76 *vol. d. v.* Très-bel exempl. d'une collection intéressante en reliure égale.
3148 Studien des Göttingische Vereins Bergmännischer Freunde. Hrsg. v. Hausmann. Gött. 1824—52. Bd. I—VI. 1, 2 m. Taf. *Vol. I—V. d. v.*
3149 Magazin für die Oryktographie von Sachsen. Herausgeg. v. Freiesleben. Freiburg 1828—39. 10 Hfte. 2 Bde. *d. v.*

3150 **Archiv für Mineralogie, Geognosie, Bergbau- u. Hüttenkunde. Hrsg. von Karsten u. v. Dechen.** Berl. 1829—39. Bd. I—XIII. 24 Ste. m. Kupf.
3151 **Verhandlungen** d. Russ.-Kaiserl. mineral. Gesellschaft zu St. Petersb. Jahrg. 1842—49. Ebd. 1842—50. 6 Bde. m. Kupf.
3152 **Berg- u. Hüttenmännische Zeitung** m. Berücks. d. Mineralogie u. Geologie. Hrsg. von C. Hartmann. 1er—9ter Jahrg. Mit Ergänzunghft. zum 3ter Jahrg. Nordh. u. Freib. 1842—50. 9 Bde. m. Kupf. 4to.
3153 Jahrbücher d. Mineral. Hrsg. von C. Hartmann, Bd. I. 1. — Taschenb. f. d. gesammte Mineral. Hrsg. von v. Leonhard. Jahrg. 1807. — Neues Jahrb. f. Mineral. Jahrg. 1839. Heft 4.

3154 Leonhard, G. v., Handwörterb. d. topograph. Mineralogie. Heid. 1843. *d. t.*
3155 Boué, A., Essai sur la distribution géogr. et géolog. des minéraux, d. minérais et des roches. 1848. gr. in-4to. *Extr.*
3156 **Jars,** Voyages métallurgiques. Publ. par M. G. Jars. Lyon 1774. av. pl. 4to.
3157 —— Metallurgische Reisen (1757—1769). Mit Anmerk. von C. A. Gerhard. Berl. 1777. 2 Bde. m. Kupf. *veau.*
3158 *Les Pays-Bas.* — Camper, P., Lettres s. quelq. objets de minéralogie. La Haye. 1789. Pt. I. *Av. 6 pl. des Hunne-bedden en Drenthe. — Rare.*
3159 **Faujas de St. Fond, B.,** Hist. nat. de la montagne de St.-Pierre de Maestricht. Par. 1799. Av. 54 pl. *gr. in-fol. d. v. Bel. ex. Non rogné sur grand papier vél.*
3160 *Le Nord.* — Bromell, M. v., Mineralogia et lithograph. Suecana. Stockh. 1740. m. Taf. *vél.*
3161 Daubrée, A., Mém. s. les dépots métallifères de la Suède et de la Norvège. Par. 1843. av. pl.
3162 Hisinger, W., Mineralog. Geographie v. Schweden. Mit Erläut. van K. A. Blode. Freyb. 1819. m. Kupf. *cart*
3163 —— Même ouvrage. Hrsg. v. F. Wöhler. Lpzg. 1826. — *bis.*
3164 Schumacher, C. F., Verzeichniss der in den Dän. Nordischen Staaten sich findenden einfachen Mineralien. Kopenh. 1801. 4to. *cart.*
3165 *l'Angleterre.* — Hunt, R., Mineral statistics of Gr. Britain and Ireland for 1848—54. Lond. 1853, 55. 2 pts.
3166 Ferber, J. J., Oryktographie von Derbyshire in England. Mietau. 1776. m. Taf.
3167 Jameson, R., Mineralog. Reisen durch Schottland u. die Schott. Inseln. Uebers. von H. W. Meuder. Lpzg. 1802. m. Krtn u. Taf. 4to. *cart.*
3168 *La Belgique.* — Drapiez, Coup-d'oeil minéralogique s. le Hainaut. Brux. 1823. av. pl. 4to.
3169 *La France.* — Fournel, H., Etude des gîtes houillers et métallifères du Bocage Vendéen. Par. 1836. 4to. Avec atlas. gr. in-fol. *cart.*
3170 Dietrich, Descript. des gîtes de Minerai, des forges et des salines des Pyrénées. Par. 1786. 2 tom. 1 vol. 4to. *d. v.*
3171 *l'Allemagne.* — Hünefeld u. Picht, Rügens metallische Denkmäler d. Vorzeit. Lpzg. 1827. m. Taf.
3172 Voigt, Mineralog. Reisen durch Weimar u. Eisenach, u. s. w. Lpzg. 1785, 94. 2 Thle. 1 Bd. m. col. Taf. *d. v.*
3173 Fraas, O., Die nützbaren Minerale Württembergs. Stuttg. 1860. — Buchner, Die Mineralöle. Weim. 1864. m. Taf.
3174 Klipstein, Ph. E., Mineral. Beschreib. d. Vogelsgebirgs im Landgrafschaft Hessen-Darmstadt. Berl. 1790.
3175 Cohen, E., Die zur Dyas gehörig. Gesteine d. südl. Odenwaldes. Heid. 1872. m. Krtn.
3176 Werner, A. G., Nouv. théorie de la formation des filons, partic. appliq. aux mines de Freiberg. Trad. de l'Allem. Freib. 1802. av. portr.
3177 Karsten, E. J. B., Metallurg. Reise durch Baiern u. die Süddeutschen Prov. Oesterreichs. Halle 1821. m. Taf.
3178 Schütte, J. H , Oryctographia Jenensis. Edid. Merckel. Edit. 2a. Jenae 1761.
3179 Buch, L. v., Mineralog. Beschreib. von Landeck. Bresl. 1797. 4to.
3180 Zipser, Chr. A., Topogr.-mineral. Handb. von Ungarn. Oedenb. 1817. — *bis. veau, doré s. tr.*
3181 Beudant, F. S., Voyage minéral. et géolog. en Hongrie en 1818. Av. Atlas. Par. 1822. 4 vol. 4to. *d. v.*

3182 Beudant, F. S., Mineral. u. geognost. Reise durch Ungarn in 1818. Lpzg. 1825. m. Krtn.
3183 Mappa metallographica fodinae Semnitziensis in Hungaria Superiori. fol. *Rare.*
3184 **Rasoumovski, G. de,** Observations minéral. s. les environs de Vienne. Vienne 1822. Av. 10 pl. col. 4to. — *bis.* Atlas.
3185 *La Suisse.* — Kenngott, A., Die Minerale der Schweiz. Lpzg. 1866.
3186 Zay, K., Goldau u. seine Gegend. Zür. 1807. m. Karte.
3187 *La Russie.* — **Rose, G.,** Mineral.-geognost. Reise nach dem Ural, dem Altai u. dem. Kasp. Meere. Berl. 1837, 42. 2 Bde. m. Kupf. u. Krtn. *La Carte de l'Ural-Gebirge collée s. toile.*
3188 *La Turquie.* — Brugsch, H., Wanderung nach den Türkis-Minen u. der Sinai-Halbinsel. 2e Aufl. Lpzg. 1868. m. Taf.
3189 Lartet, Sur les gîtes bitumin. de la Judée et de la Coelé-Syrie; Sur les variations de salure de l'eau de la mer Morte. — Par. 1866. 2 ps.
3190 *l'Amérique.* — Owen, D. D., Report on the mineral lands of the United States. 1840. w. pl. a. maps.
3191 Koch, Die Mineral-Gegenden d. Verein.-Staaten N.-Amerika's. Gött. 1851.
3192 Hunt, T. S., On the mineralogy of the Laurentian limestones of N. America. Albany 1871.
3193 Richthofen, F., Die Metall-Produktion Californiens u. d. angrenz. Länder. Gotha 1864. 4to. *Ergänzgsh. N⁰. 14 zu Petermann's Mittheil.*
3194 Ryan, W. R., Avonturen gedur. een tweejarig verblijf in Californië en zijne mijnen. Haarl. 1850. 2 dln. m. pl.
3195 Bryant, Ed., Voyage en Californie, Descr. de son sol et de ses mines d'or. Par. 1849. av. c.
3196 Player-Trowd, J. G., Six months in California. Lond. 1872. *toile.*
3197 *Minéralogie topographique.* — Traités et opuscules par Voigt, Lasius, Alberti, Zincken, Schiel, Dieterich, Ebel, Siegfried, Daub, Sippe, Nöggerath, Bronn, e. a. — 100 ps. *Collection remarquable.*
3198 —— —— De Pyreneën. 1784; De Viennen. 1724; Charpentier, Saksen. 1727; Jameson, Schotland. 1802; etc. — 10 vol. 4to.

c. Cristallographie. — Métallurgie. — Art des Mineurs.

3199 Sauber, W., Ueb. die Entwickl. d. Krystall-Kunde. Münch. 1862.
3200 Cappeller, M. A., Prodromus crystallographiae. Lucernae. 1723. c. tab. 4to. *cart. Très-rare.*
3201 Delisle, Krystallographie. Greifsw. 1777. m. Taf. 4to. *d. v.*
3203 Bernhardi, Kenntn. d. regelmässigen Krystallformen. Erf. 1826. m. Taf. 4to.
3204 Neumann, F. E., Einfluss der Krystallflächen bei der Reflexion des Lichtes. Berl. 1837. m. K. 4to.
3205 Grossmann, Geometr. Analyse d. Krystallographie. Lpzg. 1867. m. Taf. *Légèr. mouillé.*
3206 Rose, G., Das Krystallo-chem. Mineralsystem. Lpzg. 1852.
3207 —— Das Krystallisationssystem des Quarzes. Berl. 1846. m. Kupf. 4to.
3208 —— Leer d. kristalvormen. Met bijvoegs. van Wenckebach. Met atlas. Leyd. 1838. 2 dln.
3209 Quenstedt, F. A., Methode d. Krystallographie. Tüb. 1840. m. Tab.
3210 Fröbel, J., Grundz. eines Systemes d. Krystallologie. Zür. 1843. — Möllinger, Lehre d. Krystallformen. Soloth. 1840.
3211 Kopp, H., Einl. in d. Krystallographie, Brschw. 1849. 8vo. Mit Atlas von 21 Kupf. und 7 lithogr. Taf. 4to. oblong.
3212 Hausmann, Beitr. z. metallurg. Krystallkunde. Gött. 1850. 4to.
3213 Schroeder, F. H., Elemente d. rechnenden Krystallographie. Clausthal. 1852. m. Taf.
3214 Pfaff, Fr., Mathemat. Verhältnisse d. Krystalle. Nördl. 1853. m. 16 Taf.
3215 Blum, Leonhard, Seijfert u. Söchting, Drei Abhandl. üb. d. Einschlüsse in krystallisirten Mineralien, etc. Haarl. 1854. m. Kupf. 4to.
3216 Scheerer, Th., Bemerk. üb. Afterkrystalle. Brschw. 1857.
3217 Grailich, J., Krystallograph.-optische Untersuchungen. Wien 1858.
3218 Francis, J. G., Beach rambles to search of seaside pebbles a. crystals. Lond. 1859. w. 7 chromo-pl. *t.*

3219 Scharff, F., Der Krystall u. die Pflanze. M. Nachtr. 2e Aufl. Frcf. 1862. m. 2 Taf.
3220 Kreutzer, K. J., Anleit. z. Zeichnen d. Kristall-Flächen u. Netze. 2te Ausg. Wien 1862. 8vo. Mit Atlas 4to.
3221 Schrauf, A., Atlas d. Krystall-Formen d. Mineralreiches. Wien 1864. Lief. 1 m. 10 Taf. gr. in-4to.
3222 Lang, V. v., Lehrb. d. Krystallographie. Wien 1866. m. Taf.
3223 Knop, A., Molekular Constitution u. Wachsthum der Krystalle. Lpzg. 1867.
3224 Kobell, F. v., Zur Berechnung d. Krystallformen. Münch. 1867.
3225 Werner, G., Leitf. z. Studium d. Krystallographie. Hann. 1867.
3226 **Senft, F.,** Die Krystallin. Felsgemengtheile. Berl. 1868. m. Taf. u. Tab.
3227 v. Hochstetter u. Bisching, Beschreib. Krystallographie. Wien 1868.
3228 Martius-Matzdorf, I., Elemente der Krystallographie mit stereoskop. Darstellung der Krystalformen. Brschw. 1871. gr.-in 8vo.
3229 Roth, J., Ueb. die Lehre vom Metamorphismus u. die Entsteh. d. Krystall-Schiefer. Berl. 1871. 4to.
3230 —— Die Kugelformen im Mineralreiche u. deren Einfluss auf die Absonderungsgestalten der Gesteine. Dresd. 1844. m. 8 Taf. gr. in-4to.
3231 —— Tabellen z. Gesteins-Analysen, mit Erläuter. Berl. 1861. 4to. obl.
3232 *Krystallographie.* — Traités et monogr. par Rose, de Romé Delisle, Blum, Jenzsch, Laurent, Schrauf, Reuss, Haidinger, etc. — 36 ps.
3233 Scopoli, J. A., Crystallographia Hungarica. Prag (1774). P. I (seul.) Av. pl. 4to.
3234 Pini, H., Mém. s. des nouv. cristallisat. de feldspath et autres singularités renfermées dans les granites des environs de Baveno. Milan 1779. av. 2 pl.

3235 Zippe, Geschichte der Metalle. Wien 1857.
3236 Rossignal, J. P., Les métaux dans l'antiquité. Par. 1863.
3237 Pfizmaier, A., Zur Gesch. d. alten Metalle. Wien 1869.
3238 Lampadius, W. A., Neuere Fortschritte im Gebiete d. gesammten Hüttenkunde. Freib. 1839. — Id., Hüttenk. Gött. 1837.
3239 —— Handwörterb. d. Hüttenkunde. Gött. 1817.
3240 **Rammelsberg, C. F.,** Handwörterb. d. chem. Theils der Mineralogie. 2 Bde. — 1er—5er Supplem. Berl. 1841—53. Zus. 7 Bde. — *bis.* 2er Suppl. 1845.
3241 Barba, A., Métallurgie. Par. 1751. 2 vol. — Bertrand, Dict. des fossiles. Avign. 1763.
3242 Scopoli, J. A., Anfangsgründe d. Metallurgie. Mannh. 1789. m. Kupf. 4to. *d. v.*
3243 Rüst, W. A., Mechan. Technologie. Bd. I: Die Metalle ü. die Metallfabrikationen. Berl. 1838. m. Taf.
3244 **Wehrle, A.,** Probier- u. Hüttenkunde. 2te Ausg. Wien 1844. 2 Bde. 8vo. Mit Atlas u. Repert. 4to. obl.
3245 Smee, A., Elements of electro-metallurgy. 2d edit. Lond. 1843. *toile.*
3246 Scheerer, Th., Lehrb. d. Metallurgie m. Hins. auf chem. u. physik. Principien. Brschw. 1846—48. Bd. I in 7 Lief.
3247 Winkler, K. A., Die Europ. Amalgamazion d. Silbererze u. silberhaltigen. Hüttenprodukte. 2te Aufl. Freib. 1848. m. Taf.
3248 Hubert, A. v., Anleit. durch Colorimetrie den Kupferhalt von Erzen- u. Hütten-Producten zu ermitteln. Wien 1852. m. Taf.
3249 **Kerl, Br.,** Metallurg. Hüttenkunde. Freiberg 1855. 4 Thle. 3 Bde. m. lithogr. Tafeln.
3250 Leonhard, K. C. v., Hütten-Erzeugnisse u. andere auf künstl. Wege gebildete Mineralien. Stuttg. 1858. m. Taf. *d. v.*
3251 **Rammelsberg, C. F.,** Lehrb. d. chem. Metallurgie. Berl. 1850.
3252 —— Handb. d. Mineral-chemie. Lpzg. 1860.
3253 With, E., Les métaux, mines, mineurs et industries métallurgiques. Par. (1860?) Av. pl. gr. in-8vo.
3254 Rivot, L. E., Docimasie. Traité d'analyse des substances minérales. Vol. I: Metalloïdes. Par. 1861. av. pl.
3255 Wöhler, F., Die Mineral-Analyse in Beispielen. 2e Aufl. Gött. 1861.
3256 Plattner, C. F., Vorles. üb. allgem. Hüttenkünde. Freiberg 1863. 2 Bde.
3257 Krönig, A., Die Chemie als Bildungsmittel. Bd. I: Einleitung. Die Metalloïde. Berl. 1864.

3259 **Percy, J.**, Traité complet de métallurgie. Trad. par Petitgand et Ronna. Par. et Liège. 1864—67. Vol. I—V. gr. in-8vo. (*Prix neuf frs.* 64.—)
3260 Snellen, M., Ov. de optische eigensch. d. metalen. Leid. 1865.
3261 Reynaud, I., Hist. élément. des minéraux usuels. 2e éd. Par. 1867. av. pl. col.
3262 Fuchs, C. W. C., Die künstl. dargestellten Mineralien. Haarl. 1872. 4to.
3263 *Métallurgie.* — Pini, 1780. 2 vol. — *bis* 1785; Schulz. 1821; Volkmann, 1720; Sartorius, Metalen; Mathesii, Sarepta, 1620; etc. — 14 vol. 4to.

3264 **Simonin, L.**, La vie souterraine ou les mines et les mineurs. Par. 1867. Av. pl. et crtes noires et col. gr. in-8vo. (Prix neuf frs. 30.—)
3265 (Kirchmajer, G. C.,) Institutt. metallicae od. Unterr. vom Bergwerck. Wittenb. 1687. m. Kupf. 4to. *vél. Piqué.*
3266 Jugel, J. G., Das Berg-Bau-Schmeltz-Wesen u. Marckscheiden. Berl. 1744. m. Taf. 4to. *veau marbré.*
3267 Delius, C. T., Anleit. in den Bergbaukunst. Wien 1773. m. Kupf. 4to. *veau.*
3268 Beyer, A., Bergbau nach Anleitung d. Markscheidekunst. Verm. u. verb. Altenb. 1785. m. 43 Taf. 4to. *veau.*
3269 Voigt, J. C. W., Pract. Gebirgskunde. 2e Aufl. Weim. 1797. m. Taf.
3270 **Héron de Villefosse, A. M.**, De la richesse minérale. Considérations s. l. mines, usines et salines des divers états. — Par. 1810—19. 3 vol. av. cart. 4to. Avec atlas. Très gr. in-fol. *En portef.* — *d. v.*
3271 —— Mineral-Reichthum, von C. Hartmann. Sondersh. 1822—23. 3 Bde. 8vo. *toile.* Mit Atlas gr. in-fol. *cart.*
3272 Pajot-Descharmes, C., Guide du mineur et des concessionnaires des mines. Par. 1826. 2 vol. av. pl.
3273 Gätzschmann, Anleit. d. Bergbaukunst. Bd. III: Gewinnungslehre. Freib. 1846. m. 11 Taf. *cart.*
3274 Overman, F., Practical mineralogy, assaying a. mining. Philad. 1851. *toile.*
3276 Leo, W., Lehrb. d. Bergbaukunde. Quedl. 1861.
3277 Piron, F. P. J., Manuel théor. du mineur. Nouv. théorie des mines. Brux. 1868. av. pl. gr. in-8vo.
3278 Zerrenner, C., Lehrb. d. deutschen Bergrechts. Gotha 1864. 3 Thle. 2 Bde.
3279 Gläser, F. G., Beytr. z. Naturgesch. d. Bergpolicey wissenschaft. Lpzg. 1780. m. Taf.
3280 Moore, W. C. J. v. d., Hist. overz. d. wetgeving op de mijnen in Europa. Leid. 1861.
3281 Schlutter, C. A., De la fonte des mines, des fonderies, etc., par Hellot. Par. 1753, 64. 2 vol. av. pl. 4to. *d. v. Feu en marge.*
3282 Catalog der Bibliothek d. Ministerial-Abtheilung für Bergwerke, Hütten und Salinen. Berl. 1852. 4to.
3283 *Art des mineurs.* — Traités par Werner, Zimmermann, Schmidt, v. Beust, de Beaumont, Voigt, e. a. — 16 ps.

3284 (J. R. L.), Cornwall, its mines and miners w. sketches of scenery. Lond. 1855. *toile.*
3285 Gmelin, J. F., Gesch. d. teutschen Bergbaus. Halle 1783. *d. v.* — J. J. Ferbers, Neue Beytr. z. Mineralgesch. Mietau 1778. Bd. I. *d. v.*
3286 Riess u. Karsten, Mineral. u. bergmänn. Beobacht. üb. einige Hessiche Gebirgsgegenden. Berl. 1791. m. Kupf.
3287 Dietrich u. Weber, Uebersicht d. Gesch. d. Bergbaues im sächs. Erzgebirge. Annaberg 1822.
3288 Freiesleben, C. F. G., Der Staat u. d. Bergbau m. Rücks. auf Sachsen. Hrsg. von F. Bülau. 2te Aufl. Lpzg. 1839.
3289 (Trebra, F. W. H. v.,) Merkwaard. d. bergwerkgeschied. v. d. Marienberg. U. h. Hoogd. Amst. 1771. m. krtn.
3290 Becker, Journal einer Bergmännischen Reise durch Ungarn u. Siebenburgen. Freib. 1815, 16. 2 Bde. m. Kupf.
3291 Ferber, J. J., Physik.-metall. Abhandl. üb. die Gebirge u. Bergwerke in Ungarn. M. Beschreib. d. Steirischen Eisenschmelzens. Berl. 1780. m. Kupf.
3292 v. Hauer u. Foetterle, Geolog. Uebersicht d. Bergbaue d, Oesterreich. Monarchie. Wien 1855. gr. in-8vo. — *bis.*
3293 Sperges, J. v., Tyrolische Bergwerksgeschichte. Wien 1765. *cart.*

3294 Tschewkin u. Oserski, Russlands Bergwerksproduction, von C. Zerrenner. Lpzg. 1852. m. Tab. — *bis.*
3295 Burat, A., Descript. de quelq. gîtes métallifères de l'Algérie. Par. 1846.

d. Monographies.

3296 Volger, Entwicklungsgesch. d. Mineralien. Zür. 1854. m. Taf.
3297 Lenz, J. G., Color. Mustertafeln d. jetzt bekannten einfachen Mineralien. Jena 1794. *d. t.*
3298 Klaproth, M. H., Chem. Kenntniss d. Mineralkörper. Pos. u. Berl. 1795—1810. 5 Bde. — Id., Chem. Abhandl. Berl. 1815. m. Taf.
3299 Fischer, L. H., Clavis der Silicate. Dichotom. Tabellen z. Bestimm. aller kieselsaur. Verbind. im Mineralreiche. Lpzg. 1864. 4to.
3300 Dufrénoy, Handb. z. Bestimmen d. Mineralien auf dichotom. Wege. Clausth. 1848. m. Taf. *cart.*
3301 **Goeppert, H. R.,** Gesch. d. Entdeck. d. Steinkohlen u. Vorkommen derselben in den verschied. Ländern d. Erde. Haarl. 1848. m. 23 Taf. 4to.
3302 —— Entstehung der Steinkohlenlage. Leid. 1848. m. 22 Tab. u. 1 Karte. 4to.
3303 Voigt, Gesch. d. Steinkohlen, Braunkohlen u. d. Torfes. Weim. 1802, 5. 2 Thle, 1 Bd. m. Taf.
3304 Burat, A., De la houille. Traité théor. et prat. des combustibles minéraux. Par. 1851. av. pl.
3305 Hartmann, C., Steinkohlen u. Eisen in statist., staatswirthschaftl. Beziehung zu den neuesten Handels- und Zollverhältnissen. Weim. 1854. 4to.
3306 Museum of pract. geology. Reports on the coals suited to the Steam Navy, bij *H. de la Beche* and *L. Playfair.* Lond. 1848—51. 1 vol. av. pl. fol. *d. rel.*
3307 **Ponson, A. T.,** Traité de l'exploitation des mines de houille. Liége 1852—54. 4 vol. 8vo. — Avec atlas de 78 pl. fol. (Prix neuf frs. 90.—)
3308 v. Carnall, Die Sprünge im Steinkohlengebirge. Berl. 1835. m. Kupf.
3309 Girard et de Laire, Traité des dérivés de la houille. Par. 1873. av. pl.
3310 Serres, M. de, Des terrains houillers du Départem. de l'Hérault. (1850?) Av. carte col. 4to. *Extr.*
3311 **Bidaut, E.,** Mines de houille de Charleroi. Brux. 1845. av. 6 pl. gr. in-4to.
3312 **Gleinitz, Fleck** u. **Hartig,** Die Steinkohlen Deutschland's u. anderer Länder Europa's. Münch. 1865. 3 Bde. 4to. *toile.*
Bd. I. Geologie mit Atlas. 2 Thle.; Bd. II. Geschichte, Statistik u. Technik. (Prix neuf plus de 20 Thlr.)
3313 Lottner, F. H., Geognost. Skizze d. Westfäl. Steinkohlen-Gebirges. Iserl. 1859.
3314 **Leo, E.,** Die Steinkohlen Central-Russlands. St. Petersb. 1870. m. 7 Taf. gr. in-4to.
3315 *Charbons de terre. — Origine, formation, substance, utilité.* — Traités par Petzholdt, Karsten, Göppert, Stiehler, Roth, Cotta, Link, Leo, Tailli, et autr. 18 ps. 4to et 8vo.
3316 —— *Hist. nat. génér. et en divers pays.* — Zwickau, von Herzog; Westphalen, v. Lottner; Erzgebirge, v. Knop; Sachsen, v. Köttig; North of England, by Dann; Planitz, von Koch; Borneo, door Kloos; Indië, door C. de Groot, etc. — 14 ps. 4to et 8vo. — *Intéressant.*
3317 **Zincken, C. F.,** Physiographie d. Braunkohle. Hann. 1867. m. 3 col. Taf.
3318 Plettner, F., Verbreit. u. Lagerung d. Braunkohlen in Brandenburg. Berl. 1852. m. Taf. — Die Braunkohlen bei Kumi.
3319 Herter, Beitr. z. Charakteristik d. Thüring.-Sächs. Braunkohlenformation. Halle o. J. m. col. Krte. 4to.
3320 Becher, J. Ph., Mineral. Beschreib. d. Westerwalds insbes. der beiden Holzkohlenbergwerke zu Stokhausen u. Hoen. Berl. 1786. m. K. *veau.*
3321 Bornemann, J. G., Die organische Reste der Lettenkohlengruppe Thüringens. Lpzg. 1856. m. 12 col. Taf. 4to.
3322 Faujas-St. Fond, Rech. s. la pourzolane, la théorie de la chaux et la cause de la dureté du mortier. Gren. 1778. *cart.* — J. v. d. Orbach, Bemerk. ub. Tufstein, Trass u. hydraul. Mörtel. Cobl. 1849.
3323 Volger, Entwicklungsgesch. d. Mineralien d. Talkglimmer-Familie u. Verwandten. Zür. 1855.

3324 Bischof, F., Die Steinsalzwerke bei Stassfurt. Halle 1864. m. col. Taf.
3325 Hrdina, J. R., Gesch. d. Wieliczkär Saline. Hrsg. von L. E. Hrdina. Wien 1842. 8vo. Mit Atlas von 3 Taf. u. 12 pittur. Ansichten.
3326 **Cotta, B.,** Lehre v. d. Erzlagerstätten. Freib. 1855.
3327 —— Même ouvrage. 2te verm. Aufl. Freib. 1859, 61. 2 Bde.
3328 —— u. **Müller,** Gangstudien od. Beitr. z. Kenntniss d. Erzgänge. Freib. 1850—62. Bd. I—IV. 1 m. — Kupf. Vol. I—III *demi mar. Légèr. mouillé.* Vol. IV. 1 *br.* — Id., Gangkarte üb. die Umgegend. von Schneeberg. fol.
3329 Scopoli, J. A., De hydrargyro Idriensi. Edid. Schlegel. Jenae 1771. — W. Mucha, Mineral. Kenntniss d. Quecksilberbergwerks in Hydria im Krain. Wien 1780.
3330 Daubrée, A., Scandinaviens Erzlagerstätten. von G. Leonhard. Stuttg. 1846. m. 5 Taf.
3331 Cronstedt, A. F. v., Mineralgesch. üb. das Westmanländische u. Dalekarl. Erzgebirge. Aus d. Swed. Nürenb. 1781. m. Taf.
3332 Fournet, Die Erzgänge u. ihre Beziehungen z. d. Eruptivgesteinen in Departement de l'Aveyron, von B. Cotta. Dresd. 1846. m. 5 Taf.
3333 (Moeller, J. W.), Mineral. Gesch. d. Sächs. Erzgebirges. Hamb. 1775. *cart.*
3334 Reich, F., Beobacht. üb. d. Temperatur d. Gesteins im Sächs. Erzgebirges in 1830—32. Freib. 1834.
3335 Weissenbach, v., Abbild. merkwürd. Gangverhältnisse a. d. Sächs. Erzgebirge. m. 32 Taf. Lpzg. 1836. 2 Bde. — *bis.*
3336 Hermann, B. F. J., Mineral. Beschreib. d. Uralischen Erzgebürges. Berl. 1789. 2 Bde. cart.
3337 Rinmann, S., Gesch. d. Eisens. A. d. Schwed. v. J. G. Georgi. Berl. 1785. 2 Bde. m. Kupf. *d. v.*
3338 Hartmann, C., Grundr. d. Eisenhüttenkunde. Berl. 1843. m. Taf.
3339 Tideman, B. J., IJzer en staal. Beschrijv. hoe men ijzer en staal uit de ertsen wint, zuivert en verwerkt. Schoonh. 1868. m. 30 pl. gr. in-8vo.
3340 *Formation et usage du fer et de l'acier.* — 16 ps. 4to. et 8vo.
Traité sur l'acier d'Alsace. 1737; Wollaston, On platina; Manufacture of iron.; Abhandl. v. Karsten, Pötsch, Wedding, v. Roos, u. And.
3341 Smyth, W. W., The iron ores of the North a. N.-Midland counties of England. Lond. 1856.
3342 de la Peirouse, Traité s. les mines de fer et les forges du comté de Foix. Toul. 1786. av. pl. *cart.*
3343 Pini, E., Mineralog. Beobacht. üb. die Eisengrube bei Rio, hrsg. v. Gmelin. Halle 1780. m. Taf. — Stunkel, Eisenbergwerk am Harz. Gött. 1803.
3344 Mojsjeenkow, F., Mineral-Abhandl. v. d. Zinnsteine. Lpzg. 1779.
3345 Bischoff, C., Das Kupfer und seine Lagerungen. Berl. 1865.
3346 —— Das Kupfer in der vorchristl. Zeit. Berl. 1865.
3347 Freiesleben, J. C., Geognost. Arbeiten z. Kenntn. d. Kupferschiefergebirge. Freyb. 1807. 6 Thle. 3 Bde. *cart.*
3348 Bruyn, H. de, Kopermijn-ontginning op het eiland Timor. 2e druk. Leyd. 1869. m. k. — de Sturler, De tinmynen van Bangka. Haarl. 1867.
3349 Bell, Ch. D., Report on the copper fields of little Namaqualand and Nolloth, On the bays and harbours of that coast. Cape Town 1855. w. pl. fol.
3350 Jacob, W., Histor. inquiry into the production a. consumption of the precious metals. Lond. 1831. 2 vol. *toile.*
3351 —— Ueb. Production u. Consumtion d. edlen Metalle, Uebers. von C. Th. Kleinschrod. Lpzg. 1838. 2 Bde.
3352 Chevalier, M., Remarks on the production of the precious metals, by D. F. Campbell. Lond. 1853.
3353 Durand, D., Hist. natur. de l'or et de l'argent, extr. de Pline, (Lat.-Franç.), etc. Lond. 1729. fol. *veau.*
3354 Strykius, J. S., De auro obryzo et argento pusulato. Witteb. 1688. 4to. *Rare et curieux.*
3355 Zerrenner, C., Anleitung zum Gold-, Platin- u. Diamanten-Waschen aus Seifengebirge, Ufer- u. Flussbett-Sand. Lpzg. 1851. m. Taf. 4to.

3356 Hoppensack, J. M., Die Spanischen Silber-Bergwercke zu Cazalla u. Guadalcanal. 1796. m. Taf. u. Krte.
3357 Moesta, F. A., Das Vorkommen d. Chlor- Broml- n. Jodverbindungen des Silbers in der Natur besond. von Nordchile. Marb. 1870. m. Kupf. gr. in-8vo.
3358 *L'Or.* — Rollius, De auro et argento. Jenae 1660; Hildebrandt, De metallorum nobilium puritate. 1796; Marchand, Das Gold. 1852; Wiebel, Das Gold von Elmina; Reinwardt, Het goud van Aruba, enz. — 9 ps. 4to. et 8vo.
3359 Landrin, H., De l'or. Son état dans la nature, exploitation, métallurgie, etc. Par. 1851.
3360 Lewis, W., Hist. d. Goldes u. d. verschied. Künste u. Gewerbe welche davon abhangen. Uebers. v. J. H. Ziegler. Zür. 1764. *d. v.*
3361 Hofmann, E., Reise nach den Goldwäschen Ostsibiriens. St. Pet. 1847. m. Krte. u. Taf. — *bis.*
3362 Reinwardt, C. G. C., De gesteldh. v. d. grond v. h. eiland Aruba en het goud aldaar gevonden. (Amst. 1820?) m. Krt. 4to. — *Extr.*
3363 St.-Clair Duport, De la product. des métaux précieux au Mexique. Par. 1843. 8vo. Avec atlas. fol.
3364 Eschwege, W. L. v., Pluto Brasiliensis. Abhandl. üb. Brasiliens Gold-, Diamanten- u. and. mineral. Reichthum. Berl. 1833. Mit Krtn. u. Zeichn.
3365 **Davison, S.,** Discovery a. geognosy of gold deposits in Australia, w. comparat. of other gold regions. Lond. 1860. w. col. map. *toile.*
3366 Stirling, P. J., The Australian and Californian gold discoveries and their probable consequences. Edinb. 1853. *toile.*
3367 Mossman, S., The gold regions of Australian. 2d edit. — Mackenzie, The gold digger. — Ansted, The gold-seeker's manual. Lond. 1849.
3368 *L'Or.* — Lagerstätten d. Goldes in Siebenbürgen, v. Haager; Im Ural-Gebirge von v. Engelhardt; In Californien u. Australiën, von Tenchobarschki. — 1797—1853. 3 ps.

e. Lithologie.

1. Introduction. — Généralités. — Topographie.

3369 Schröter, I. S., Lithologisches Real- u. Verballexikon. Berl. 1772—85. 8 Thle. 4 Bde. *d. v.* — *bis.* Thle. 1—6. 3 Bde. *d. v.*
3370 —— Journal f. d. Liebhaber d. Steinreichs u. d. Konchyliologie. Weimar 1774—80. 6 Bde. m. K. cart.
3371 Theophrastis Eresii, History of stones. Gr.-Engl. by J. Hill. With 2 letters of Parsons a. Folkes, on the colours of the Sapphire a. Turquoise. Lond. 1746. *veau.* — *bis.*
3372 —— Traité des pierres. Trad. av. not. par Hill. Par. 1754. *veau marbré.*
3373 Boot, A. B. de, Gemmarum et lapidum historia. Rec. A. Tollius. L. B. 1636. c. fig. *vél.*
3374 —— Même ouvrage. Edit. 3a. Acc. J. de Laet, De gemmis et lapidibus, et Theophrasti Liber de lapidibus. Gr.-Lat. c. not. L. B. 1647. — 1 vol. *vél.* — *bis. d. v. Un peu taché.*
3375 **Schröter, J. S.,** Vollständ. Einleit. in die Kenntn. u. Gesch. d. Steine u. Versteinerungen. Altenb. 1774—84. 4 Bde. m. Kupf. 4to. *d. v.* — *Bis.* Bd. I.
3376 Zippe, Anleit. z. Gestein- u. Bodenkunde. Prag. 1846.
3377 Bronn, H. G., Allgem. Einleit. in die Naturgesch. — v. Leonhard, Naturgesch. d. Steinreichs. Stuttg. 1853, 54. 2 Thle. 1 Bd. m. Kupf.
3378 **Zirkel, F.,** Lehrb. d. Petrographie. Bonn 1866. 2 Bde.
3379 Kenngott, A., Elemente d. Petrographie. Lpzg. 1868.
3380 Haushofer, K., Hülfstab. z. Bestimm. d. Gesteine (Gebirgsarten). Münch. 1867.
3381 Walch, Das Steinreich system. entworfen. Halle 1769. m. 24 Kupf. *cart.*

3382 Laet, J. de, De gemmis et lapidibus. ll. II. Acc. Theophrasti liber de lapidibus. Gr.-Lat. L. B. 1647. *vél.*
3383 Hagendornius, E., Exercitatio phys. de gemmis. Lips. 1661. 4to.
3384 (Argenville, D. d'), L'histoire naturelle éclaircie dans la lithologie, la conchy-

liologie et l'oryctologie. Par 1742, 55. 2 vol. av. pl. gr. in-4to. *dem. rel. Non rogné.*
3385 Kobell, F. v., Skizzen a. d. Steinreiche. Münch. 1850.
3386 Ludwig, R., Das Wachsen der Steine. Darmst. 1853. m. Taf.
3387 Cotta, B., Die Gesteinslehre. Freib. 1855.
3388 —— Même ouvrage. 2te Aufl. Freib. 1862.
3389 Ansted, D. Th., The great stone book of nature. Lond. 1863. w. pl. *toile.* — *bis.*
3390 Winkler, G. G., Die Gesteinslehre. Münch. 1864.
3391 Meunier, S., Lithologie terrestre et comparée: Roches, Météorites. Par. 1870.

3392 Brugmans, S. J., Lithologia Groningana. Gron. 1781. c. tab. Id., De plantis inutilibus. 1783. Id., Over zwavelachtigen nevel in 1783. — 1 vol. *veau.*
3393 **Parrot,** Recherches physiques sur les pierres d'Imatra. S. l. 1839. Av. 14 tabl., 1 tableau d'Imatra et 1 plau de Wuoxen. gr. in-4to.
3394 Luidii, E., Lithophylacii Britann. ichnographia. Edit. 2a. Oxon. 1760. c. 25 tab. *vél. Rare.*
3395 Bournon, de, La lithologie des environs de St.-Etienne-en-Forez. 1785.
3396 Gerhard, Bildungsart d. zusammengekitteten Steinarten; Ueber Kreide- u. Feuersteinlager a. d. Insel Rügen. 1816. — 2 Ste. 4to. *Extr.*
3397 Hueber, G. L., Lithographiae Wirceburgensis specim. I. Wirceb. 1726. c. tab. fol. *d. vél.*
3398 Schmidt, F., Die Gesteine d. Centralgruppe des Fichtelgebirgs. Lpzg. 1850. m. Krte u. col. Taf.
3399 Studer, B., Petrographie u. Stratigraphie du Schweiz. Bern. 1872.
3400 Raumer, K. v., Der Granit d. Riesengebirges u. umgeb. Gebirgs-Familien. Berl. 1813. m. col. Krte.
3401 Borch, de, Lythologie Sicilienne. Avec discours sur la calcara de Palerme. Rome 1778. gr. in-4to. *demi rel. Non rogné.*
3402 Scacchi, A., Ueber den Humit u. den Olivin des Monte Somma in Neapel. m. Taf. *Extr.*
3403 (Carosi, J. Ph. de), Essai d'une lithographie de Mlocin. Dresde 1777.
3404 Niedzwiedzki, J., Gesteine von Aden in Arabien. Wien 1871. m. Taf.

2. Roches.

3405 Lawrence, Ph. H., Lithology or classification of rocks with their Engl., French a. German names. Lond. 1865. 4to.
3406 Brongniart, Al., Classification et caractères minéralog. des roches homogènes et hétérogènes. Par. 1827. — Rivière, A., Essai sur les roches. Par. 1839.
3407 Serres, M. de, Les roches simples et composées ou classification géognost. des roches. Par. (1863).
3408 Cognant, H., Traité des roches. Par. 1857. — *bis.*
3409 Carlet, J., Traité élément. des roches. Par. 1851.
3410 Delesse, Sur l'origine des roches. Par. 1865. — Marcou, La science en France. fasc. 1: Le corps des mines. Par. 1869.
3411 d'Omalius d'Halloy, Des roches considérées minéralogiquement. Nouv. édit. Par. 1841.
3412 Senft, F., Classification u. Beschreib. d. Felsarten Bresl. 1857. m. Tab.
3413 Leonhard, K. C. v., Charakteristik d. Felsarten. Heid. 1823—24. 3 Abth. — *bis.* 1 Bd. *d. v.*
3414 **Sepp, Representation de Marbres.** En grav. et mis en couleurs d'après nature, av. les noms en Holl., Allem., Angl., Franç et Latin. Amst. Sepp. 1766. 4to. *d. v. Bel ex.*
3420 Cordier et d'Orbigny, Descript. des roches et des terrains cristallins. Par. 1868.
3421 Cordier, Sur l'origine des roches calcaires. Précédé d'une notice de sa vie et d'une liste de ses ouvrages. Par. 1862.
3422 Faujas de St.-Fond, Hist. natur. des roches de trapp. Par. 1788. — *bis.*
3423 —— Abhandl. üb. den Trapp. Strassb. 1789.
3424 Studer, B., Monographie d. Molasse od. üb. die Steinarten u. Petrefacten zwischen den Alpen u. dem Jura. Bern 1825. m. Taf.

3425 Brongniart, Tableau des terrains et roches en Europe. Par. 1829. — Pélet, Carte de la Morée et des Cyclades. 1833. — Berthe, Carte de la Turquie. 1829. — 3 ff. fol.

3426 **Murchison, R. I.,** Siluria. Hist. of the oldest rocks in the British isles and other countries. 4th ed. Lond. 1867. w. col. pl. and illustr. *toile. Bel ex.* (Prix neuf. 32 sh.)

3427 Marcou, J., Lettres s. l. roches du Jura. Paris 1857. Livr. I: Les monts Jura et l'Angleterre. av. carte.

3428 Jackson, Locke a. o., Catal. of rocks, minerals, etc. collected on the geolog. Survey of the Unit. States in 1847—51. *Extr.*

3. Monographies.

3429 *Basalt. Entstehung u. Gesch.* — Abhandl. von v. Lasaulx, Keferstein, v. Veltheim u. And. — 1789—1869. 6 Ste.

3430 **Leonhard, K. C. v.,** Die Basalt-Gebilde. Stuttg. 1832. 2 Bde. 8vo. Mit Atlas. 4to.

3431 Dressel, L., Die Basaltbildung. Haarl. 1866. m. 4 Taf. 4to.

3432 Zirkel, F., Unters. üb. die mikroskop. Zusammensetzung u. Structur d. Basaltgesteine. Bonn 1870. m. Taf.

3433 Girard, H., De basaltis eorumque et vulcanorum rationibus. Berol. 1840.

3434 Keferstein, Ch., Gesch. u. Kenntniss d. Basaltes u. der ihm verwandten Massen. Mit Fortsetz.: Basaltische Gebilde d. Westl. Deutschl. Halle 1819, 20. 2 Thle. 1 Bd. m. Kupf. *cart.*

3435 Möhl, H., Das Auftreten d. Basaltes in der Umgegend von Marburg. Halle o. J. m. col. Taf. 4to. *Extr.*

3436 Winter, A. C. C. F. v., Geognost. aanteek. betreff. de basalten v. d. Middel-Rijn. Leid. 1839. *d. v. doré s. tr.*

3437 Hornstein, F. F., Die Basaltgesteine d. unteren Mainthales. Berl. 1867. m. 2 Taf.

3438 Daubuisson, J. F., Mém. s. l. basaltes de la Saxe. Par. 1803.

3439 Hugenet, Ueb. den Asphalt. Weim. 1847. m. Taf. — Mayer, Der Asphaltstein d. Val-de-Travers. 1839.

3440 Weiss, Ch. E., Beitr. z. Kenntniss d. Feldspathbildung. Haarl. 1866. m. 2 Taf. 4to.

3441 Scharff, F., Die Bauweise des Feldspaths. Frkf. 1866. m. 4 Taf. 4to.

3442 Barnabite, H. P., Nouv. cristallisations de feldspath, etc. dans les environs de Baveno. Milan 1771. av. pl. *dem. rel.*

3443 *Bernstein.* — Hartmann, Ph. J., Succini Prussici historia. Frcf. 1677. *vél.* — Abhandl. v. Blumenberg. 1682; Aycke, Bock, Hassi, Heijer, Berendt, Runge, u. And. — 10 Ste. 4to. et 8vo.

3444 Schweigger, J. S. C., Ueb. das Electron d. Alten. Greifsw. 1848.

3445 Pierson, W., Electronom. Beitr. z. ält. Gesch. d. Preussen. Berl. 1869.

3446 Sendelius, N., Electrologia: De succinis. Elbing. 1725—28. 3 pts. 1 vol. 4to. *vél.*

3447 John, J. F., Naturgesch. d. Succins od. d. Bernsteins. Köln 1816. 2 Bde.

3448 Klobius, J. F., Ambrae historia. Wittenb. 1666. c. tab. 4to. *Rare.*

3449 Neumann, C., Disq. de ambra grysea. (Texte Allem.) Dresd. 1736. 4to. *cart.*

3450 Zerrenner, C., Braunstein-oder Mangauerz-Bergbaue in Deutschl., Frankr. u. Spanien. Freib. 1861. m. Taf.

3451 Hacquet, Beschreib. d. Flintensteine. Wien 1792. m. Taf.

3452 Alberti, F. v., Monographie d. bunten Sandsteins, Muschelkalks u. Keupers u. die Verbindung zu einer Formation. Stuttg. 1834. m. Taf.

3453 Eck, H., Die Formationen d. bunten Sandsteins u. d. Muschelkalks in Oberschlesien u. ihre Versteinerungen. Berl. 1865. m. Kupf.

3454 Beobacht. u. Muthmassungen üb. den Granit u. üb. den Gneiss. Berl. 1779.

3455 Buch, L. v., Ueber Granit u. Gneiss. Berl. 1844. m. 2 Taf. 4to.

3456 Raumer, K. v., Der Granit d. Riesengebirges. Berl. 1813. m. Taf. — *bis.*

3457 **Uibelaker, P. F.,** System des Karlsbader Sinters, nebst mineral. Geschichte desselben u. Lehre üb. die Farben. Erl. 1781. m. 39 color. Taf. fol. *d. v. Non rogné.*

3458 Haan, G. de, Monogr. ammonit. et goniatiteorum. L. B. 1825.

3459 Hausmann, J. F. L., Bemerk. üb. den Zirkonsyenit. Gött. 1852. 4to.

3460 Henckel, J. F., Pyritologie ou hist. natur. de la pyrite. Suivi du Flora saturnisans ou l'alliance entre les végétaux et les minéraux. Trad. (p. Charas). Par. 1760. 2 tom. 1 vol. 4to. *veau marbré.* — *bis. veau.* — *ter.* 2 vol. *v.*

3461 Collini, C., Observat. minéral. et partic. s. l. agathes et le basalte. Mannh. 1776. av. pl. *d. v. — bis. dos de vél. — ter. veau doré.*
3462 Beschreib. eines besondern Welt-Auges zu Hamburg befindlich. — Entdeckung einer dem Kreuz-Steine wesentl. Entstehungs-Art d. Kreuz-Figur. — Hamb. 1779. 2 Ste. m. col. Taf. 4to.
3463 Delesse, A., Ueber d. rothen Porphyr d. Alten u. d. rothen Egypt. Syenit, von G. Leonhard. Stuttg. 1852. m. col. Taf.
3464 Leonhard, G., Die Quarz-führenden Porphyre. Stuttg. 1851. m. 5 col. Taf.
3465 Lange, G., Die Halbedelsteine aus der Familie d. Quarze u. Gesch. d. Achat-Industrie. Kreuzn. 1868.
3466 Glocker, E. F. de, De graphite Moravico et de phaenom. quibusdam. Vratisl. 1840. c. 2 tab. 4to.
3467 Ledermuller, M. F., Traité de l'asbeste, l'amiante, le lin de pierre ou de terre. Nuremb. 1775. av. 6 pl. col. 4to.

4. Pierres précieuses.

3468 Krause, J. H., Pyrgoteles od. die edlen Steine d. Alten. Halle 1856. m. 3 Taf.
3469 Ravius, S. F., Descriptio et excerpta libri Achmedis Teifaschi de gemmis et lapidibus pretiosis. Ultraj. 1784. 4to.
3470 Epiphanius, De XII gemmis quae erant in veste Aaronis. Gr.-Lat. c. corollario C. Gesneri. Tig. 1565. *Rare.*
3471 Tennant, Descript. of the imperial State-Crown preserved in the jewel house. Lond. 1858. w. pl. — *Extr.*
3472 (Koehler), Descript. d'une améthyste du cabinet de l'Empereur de Russie. St. Pet. 1798. *veau. Rare.*
3473 Wittichius, J., Bericht von den wunderbaren Bezoardischen Steinen; dessgleichen von den fürnembsten Edlengesteinen. Lpzg. 1592. 4to. *vél. Très-rare.*
3474 Neuheuser, W. E., Coronae gemma nobilissima d. i. aller fürnemsten Edlengesteinen Beschreibung in drey Theile. S. l. 1621. 4to. *Très-rare. Mouillé.*

3475 Baumer, J. W., Naturgesch. aller Edelsteine, a. d. Lat. von K. v. Medinger. Wien 1774. — *bis.*
3476 Baccius, A., De gemmis et lapidibus pretiosis. Ex Ital. c. observatt. edid. W. Gabelchoverus. Frcf. 1603. *vél. Rare.*
3477 Nicols, Th., A lapidary, or hist. of pretious stones. Cambr. 1652. 4to. *veau. Rare.*
3478 —— Edelgestein-Büchlein od. Beschreib. d. Edelgesteine. Hrsg. von J. Langen. Hamb. 1675. *La carte tachée.*
3479 Boyle, R., De gemmarum origine et virtut. Hamb. 1673. — Id., Tract. de cosmicis rerum qualitat., etc. Amst. 1671. — Id., Tract. de aëre. Lond. 1671. — De absoluta quiete in corpor. S. l. et a. — 1 vol. 12o. *vél.*
3480 Gemmann, A., Vollkommner natur- u. kunstmässiger Unterr. v. Edelgesteinen. Hannover. 1719.
3481 Galli, M., De lapidibus pretiosis enchiridion. Cum scholiis Villingensis. Wolffenb. 1740. 4to. — *bis.*
3482 Fladung, J. A. F., Edelsteinkunde. Wien 1828. m. Taf. 12o.
3483 Blum, J. R., Taschenb. d. Edelsteinkunde. 2te Aufl. Stuttg. 1834. m. Kupf. 12o. — *bis.*
3484 Kluge, K. E., Handb. d. Edelsteinkunde. Lpzg. 1860. m. Taf.
3485 Schrauf, A., Handb. d. Edelsteinkunde. Wien 1869.
3486 Brückmann, F. B., Abhandl. von Edelsteine. 2te Aufl. Mit Fortsetzung. Brschw. 1773, 78. 2 Thle. 1 Bd. *d. v.*
3486* —— Même ouvrage. 2te Aufl. Mit 2 Fortsetz. Brschw. 1773—83. 3 Thle. 1 Bd. *Rare. — bis. d. v. — ter. vél.*
3487 Dutens, L., Des pierres précieuses et des pierres fines. Par. 1776. 18o. *veau doré. Bel ex. d'une édit. estimée.*
3488 —— Abhandl. von den Edelsteinen A. d. Französ. Nürnb. 1779.
3489 Achard, F. C., Bestimm. d. Bestandtheile einiger Edelgesteine. Berl. 1779. m. Taf.
3490 Daubenton. — Aanmerk. op Daubenton's ontdekk. betr. de koleuren d. edele gesteenten. — *Extr.*

3491 Brard, C. P., Traité des pierres précieuses, des porphyres, granits, etc. Par. 1808. 2 tom. 1 vol. av. pl. *d. v.* — *bis.* 2 vol. *br.*
3492 Barbot, Ch., Traité complet des pierres précieuses. Par. 1858. av. 3 pl.
3493 **Simonin**, Les pierres esquisses minéral. Ouvr. illustré. Par. 1869. gr. in-8vo. *toile doré sur tr.* (Prix neuf frs. 25.—)
3494 Rambosson, J., Les pierres précieuses et les principaux ornaments. Ouvr. illustr. Par. 1870. *toile, doré s. tr.*
3495 Leroux-Dufié, La science d. pierres préc. appliq. aux arts. 2e édit. Par. 1833. Av. 16 pl.
3496 Blum, J. R., Die Schmuck-Steine u. deren Bearbeitung. Heid. 1828. m. Taf.
3497 Der aufrichtige Juwelirer od. vollkommene Anweis. aller Arten Edelgesteine, Diamanten u. Perlen. Frcft. 1772. m. Taf. *cart.*
3498 Schultze, H., Pract. Handb. d. Juwelierkunst u. Edelsteinkunde. Quedl. 1830. m. Taf.
3499 Bürck, A., Handb. f. Juweliere, Gold-, Silber- u. Schmuckarbeiter. Ilm. 1834. m. Taf.
3500 Eijck, J. A. v., Het slijpen en snijden v. half-edelgesteenten. Amst. 1871. *Extr.*
3501 Chevassus, A., Le guide du joaillier et du byoutier. Par. 1844.
3502 Hauy, Traité des caractères phys. d. pierres précieuses pour servir à leur détermination lorsqu'elles ont été taillées. Par. 1817. av. pl.
3503 —— Ueb. den Gebrauch physik. Kennzeichen z. Bestimm. geschnittener Edelsteine. Uebers. v. K. C. v. Leonhard. Lpzg. 1818. — *bis.*
3504 Fontanieu, L'art de faire les cristaux col. imitans les pierres précieuses. Par. 1728. Av. pl. *cart.*

3505 Petzholdt, A., Beitr. z. Naturgesch. d. Diamantes. Dresd. 1842. m. Taf.
3506 Jeffries, D., Traité des diamants et des perles. Par. 1753. av. pl. — *bis.*
3507 Mawe J., Treatise on diamonds and precious stones. 2d edit. Lond. 1823. w. col. pl. *cart.*
3508 —— Abhandl. üb. die Demanten u. and. Edelsteine, von C. G. Kühn. Lpzg. 1816. m. col. Taf.
3509 Goeppert, H. R., Ueber Einschlüsse im Diamant. Haarl. 1864. m. 7 Taf. 4to.
3510 **Emanuel, H.**, Diamonds and precious stones. Their history, value a. disting. characteristics. Lond. 1865. w. pl. *toile.*
3511 Schrötter, A. R. v., Beitr. z. Kenntniss des Diamantes. Wien 1871.
3512 Harting, Diamant remarquable. 1858. — v. Buch, Ueb. Ammoniten. 1832. — Dumont, Tableau d. minéraux; etc. — 16 ps. 4to. *Intéressant.*
3513 Engelhardt, M. v., Die Lagerstätte d. Diamanten im Ural-Gebirge. — Göbel, Bemerk. üb. das Vorkommen d. Diamanten im Ural-Gebirge. — Riga. 1830. 4to.
3514 Müller, J., Nachricht von den in Tyrol entdeckten Turmalinen od. Aschenzichern. Wien 1778. m. 2 Taf. 4to.
3515 —— Lettre sur la tourmaline du Tirol, par de Launay. Brux. 1779. av. pl. 4to.
3516 Chaavagnès, L. de, Les mines des diamans au Brésil. — de Quatrefages, Les cristaux, etc. — 4 ps.
3517 Helmreichen, V. v., Ueb. das geognost. Vorkommen d. Diamanten u. Gewinnungsmethoden a. d. Serra de Grao-Mogor in Brasilien. Wien 1846. m. Taf.
3518 Cadet, Mém. s. les jaspes et autres pierres précieuses de l'isle de Corse. Bastia 1785. 4to. *Très-rare.*
3519 Fischer, G., Essai sur la turquoise et la calaite. 2e édit. Moscou 1818. av. 3 pl. — *bis.*
3520 Glocker, E. F., De gemmis Plinii imprimis de topazio. Vratisl. 1824.
3521 Brückmann, U. F. B., Nachtr. üb. d. Sardex, Onyx u. Sardonyx. Brschw. 1804.
3522 Pfizmaier, A., Beitr. z. Gesch. d. Perlen, d. Edelsteine u. d. Goldes. Wien 1868. 2 Ste.
3523 Möbius, K., Die echten Perlen. Beitr. z. Luxus-, Handels- u. Naturgesch. derselben. Hamb. 1828. m. Taf. 4to.
3524 Fischer, G., Essai sur la pellegrina et la perle incomparable des frères Zozima. Moscou 1818.

5. Monde primitif.

a. Pétrifactions.

Généralités. — Topographie.

3525 Holl, Fr., Petrefactenkunde. Dresd. 1829—30. 4 Thle. — L. Choulant, Die Vorwelt d. organ. Wesen auf d. Erde. Dresd. 1830. — 1 Bd. 12o. *cart.*

3526 Schlotheim, E. F. v., Nachtr. z. Petrefactenkunde. Gotha 1822. 8vo. Mit Atl. von 21 Taf. gr. in-4to.

3527 **Quenstedt, F. A.,** Petrefactenkunde. Mit Atlas von 62 Taf. u. Erklärung. Tüb. 1852. 2 Bde. *d. v. Bel ex.*

3528 —— Même ouvrage. 2e Aufl. Tüb. 1867. Mit Atlas von 86 Taf. u. Erkl. — 2 vol. *d. v. Très-bel ex.*

3529 Mantell, G. A., Anleit. z. Studium d. Versteinerungskunde, von E. Hartmann. 2e Aufl. Freib. 1856. 4 Lief. 3 Bde. m. Kupf.

3530 Schmidt, F. A., Petrefacten-Buch. Stuttg. 1846. m. Kupf. 4to. *d. v.*

3531 **Geinitz, H. B.,** Grundr. d. Versteinerungskunde. Dresd. u. Lpzg. 1845—46. 3 Bde. m. Taf. gr. in-8vo.

3532 (Bourgeret), Traité des pétrifications. Par. 1742. 2 tom. 1 vol. av. 60 pl. 4to. *d. v.*

3533 —— Même ouvrage. — A. Fortis, Osservaz. sopra l'isola di Cherso ed Osero. Venez. 1771. c. mappa. — 1 vol. 4to. *d. t.*

3534 **Bronn u. Roemer,** Lethaea geognostica od. Abbild. u. Beschreibung der für die Gebirgsformationen bezeichnensten Versteinerungen. 3te Aufl. Stuttg. 1851—56. 3 Bde. 8vo. Mit Atlas. gr. in-4to. — *d. v.*

3535 —— Même ouvrage. Stuttg. 1835—38. 2 Bde. 8vo. Mit Atlas. gr. in-4to. *d. t. Au vol. I manq. les pp.* 1—48, 385 *et suiv.*

3536 **Knorr** en **Walch,** Natuurl. hist. der versteeningen, door Houttuyn. Amst. 1773. 3 tom. 4 vol. av. planches color. fol. *Veau écaillé. Bel ex. sur papier fort.*

3537 Knorr, G. W., Samml. v. Merckwürdigk. d. Natur von petrificirte Körper. Nürnb. 1755. m. 15 col. Taf. fol. *cart.*

3538 Fabii Columnae, De corporibus marinis lapidescentibus. Edit. 2a. Roma 1752. c. tab. 4to.

3539 Scilla, A., De corporibus marinis lapidescentibus. Acc. F. Columnae, de glossopetris. Edit. 2a. Romae 1752. c. tab. 4to.

3540 **Schmidel, C. C.,** Vorstellung einiger merkwürd. Versteinerungen, mit Anmerk. Nürnb. 1780. m. 24 col. Kupf. 4to. *d. v. Pap. fort.*

3541 Berendt, G. C., Die Insekten im Bernstein. Danzig 1830. Heft I. 4to. *Pas plus paru.*

3542 Goeppert u. Berendt, Der Bernstein u. die in ihm befindl. Pflanzenreste der Vorwelt. Berl. 1845. m. 7 Taf. fol.

3543 **Sendel, N.,** Historia succinorum corpora aliena involventium. Lips. 1742. c. 13 tab. fol. *d. v. Non rogné. Bel ex. Grand papier.*

3544 —— Même ouvrage. *Papier ordinaire.*

3546 Jenzsch, G., Ueb. eine mikrosk. Flora u. Fauna Krystallinischer Massengesteine. (Eruptivgesteine). Lpzg. 1868.

3547 **Goldfuss, A.,** Petrefacta Germaniae. Abbild. u. Beschreib. der Petrefacten Deutschlands u. den angrenz. Länder. Mit Atlas. Dusseld. 1826—33. 2 Bde. gr.-in fol. *dem. rel. cuire de Russie. Très bel ex.*

3548 **Giebel, C. G.,** Deutschlands Petrefacten. Mit Angabe d. Synonymen u. Fundorte. Lpzg. 1852.

3549 Germar, Die versteinerten Insecten Solenhofens. Wien 1837. m. 3 col. Kupf. gr. in-4to. — *bis.* Bresl. 1839.

3550 **Müller, Jos.,** Monogr. d. Petrefacten d. Aachener Kreideformation. 2 Abth. Mit Supplem. — Bonn 1847—59. 1 Bd. m. 8 Taf. 4to. *d. toile.* — *bis.* 2 Abth.

3551 **Geinitz, H. B.,** Die Versteinerungen d. Steinkohlenformation in Sachsen. Lpzg. 1855. M. 36 Taf. gr. in-fol. *En portef.* (Prix neuf 21 Thlr.)

3552 —— Charakteristik d. Schichten u. Petrefacten d. Sächs.-Böhm. Kreidegebirges. Dresd. 1839—42. 3 Hfte. 1 Bd. m. 25 Taf. 4to. *d. t.*

3553 —— Même ouvrage. Neue Ausg. Lpzg. 1850. m. 31 Taf. pet. in-fol. *cart.*

3554 Zieten, C. H. v., Versteinerungen Würtembergs. Stuttg. 1832—33. Heft 7—12. m. Taf. fol.
3555 **Schafhäutl, K. E.,** Süd-Bayern's Lethaea geognostica. Lpzg. 1863. Mit Atlas in Portef. — 2 vol. gr. in-4to. (Prix neuf 40 Thlr.)
3556 Göppert, H. R., Ueber die versteinten Walder im nördl. Böhmen u. in Schlesien. Bresl. 1853. m. 3 Taf. 4to.
3557 Bronn, H. G., Beitr. z. triasischen Fauna u. Flora d. bituminösen Schiefer von Raibl. Stuttg. 1858. m. 10 Kupf.
3558 Beyrich, E., Ueber eine Kohlenkalk-Fauna v. Timor. Berl. 1865. m. 3 Taf. 4to. — *bis.*
3559 Unger, F., Der versteinerte Wald bei Caïro; Fossile Hölzer aus Abyssinien; Kreidepflanzen aus Oesterreich, u. s. w. — 4 Ste. m. Kupf.
3560 Roemer, F., Silurische Fauna des Westl. Tennessee. Bresl. 1860. m. 5 Taf. 4to. *cart.*
3561 Mantell, G. A., Petrifactions and their teachings; Handbook to the gallery of the British Museum. Lond. 1851. w. pl. — The British Museum. Hist. and description. Edinb. 1850. — *toile.*
3562 Schauroth, C. v., Verzeichniss d. Versteinerungen in Natural. Cabin. zu Coburg. Stuttg. 1865. m. 30 Taf.
3563 Spada, J. J., Catalogus corporum lapidefactorum agri Veronensis. Edit. 2a. Veronae 1744. c. 10 tab. 4to.

b. Fossiles.

Généralités. — Monographies. — Topographie.

3564 Bertrand, F., Dictionn. univ. des fossiles propres et des fossiles accidentels. La Haye 1763. 2 tom. 1 vol. *d. v.*
3565 **Bronn, H. G.,** Index palaeontologicus od. Uebers. d. bis jetzt bekannten fossilen Organismen. Stuttg. 1848, 49. 2 Thle. 3 Bde.
3566 Archiv für die neuesten Entdeckungen a. d. Urwelt. Herausg. von Ballenstedt u. Krüger. Quedl. 1819—24. Bd. I—VI. *cart.*
3567 Ballenstedt, J. G. J., Magazijn voor de nieuwste ontdekkingen uit de vóórwereld. Amst. 1820. 3 dln. m. pl. — *bis.* — *ter.*
3568 Giebel, C. G., Leist. im Gebiete d. Paläontologie m. bes. Berücks. d. Geognosie in 1848, 49. Berl. 1851.
3569 **Archiac, A. d',** Progrès de la paléontologie de la France. Par. 1868. gr. in-8vo.
3570 Orbigny, A. d', Prodrome de paléontologie. Par. 1850. Vol. I, II.
3571 —— Cours élément. de paléontologie et de géologie stratigraph. Par. 1850—52. 3 tom. 2 vol. 8vo. Av. atlas. 4to.
3572 **Buckland, W.,** Reliquiae diluvianae, or observations on the organic remains of an universal deluge. 2d edit. Lond. 1824. W. 27 pl. 4to. *cart.*
3573 —— Karte zu Buckland's Urwelt.
3574 Meyer, H. v., Palacologia z. Gesch. d. Erde. Frkf. 1832. cart. — *bis.*
3575 Zencker, I. C., Beitr. z. Naturgesch. d. Urwelt. Jena 1833. m. illum. Kupfert. 4to. *cart.*
3576 Leuckart, F. S., Ueber die Verbreitung der übriggebliebenen Reste einer vorweltl. organ. Schöpfung. Freib. 1835. 4to. *cart. doré s. tr.*
3577 Rolle, F., Vergleich. Uebers. d. Urweltl. Organismen mit denen d. jetztlebenden Schöpfung. Stuttg. 1851.
3578 Serres, M. de, Des causes de la plus grande taille des espèces fossiles comparées aux races actuelles. Montpell. 1853. av. pl. 4to.
3579 Zimmermann, W. F. A., Wunder d. Urwelt. Berl. 1855. m. col. Titelbilde. *d. v. Bel ex.*
3580 —— Même ouvrage. 20te Aufl. Berl. 1864. m. Taf *d. v.*
3581 **Dunker u. von Meyer,** Palaeontographica. Beitr. zur Naturgesch. der Vorwelt. Cassel 1851—56. 4 Bde. m. Kupf. 4to. *d. v.*
3582 Harting, P., De voorwereldlijke scheppingen vergeleken met de tegenwoordige. Tiel 1857. m. pl.
3583 **Unger, F.,** Die Urwelt in ihre verschied. Bildungsperioden. 16 Landschaftl. Darstellungen. m. erläut. Text. 2e Aufl. Lpzg. 1858. gr. in-fol. *En portef.* (Prix neuf 24 Thlr.)
3584 Mackie, S. J., First traces of life on the earth, or the fossils of the bottom-rocks. Lond. 1860. w. pl. *t.*

3585 **Owen, R.,** Palaeontology. 2d edit. Edinb. 1861. w. engr. *toile.*
3586 Page, D., The past and present life of the globe. Lond. 1861. *toile.*
3587 Ryckholt, P. de, Mélanges paléontol. 1e partie. av. 10 pl. 4to.
3588 *Paléontologie.* — Leuckart, Reste vorweltl. organ. Schöpfung. 1835; Meyer, Fossile Zähne in Bayern. 1835; Olfers, Riesenthiere; Michelotti, Gasteropodi; Burmeister, Zeuglodon cetoides Owen's; Breynius, Melones; et a. sur d. fossiles. — 17 ps. 4to. et 8vo. *Intéressant.*
3589 —— — Meyer u. Rupeul, Solenhofen; da Costa, Fossiles. 1758; Pétréfications. 1742; Rhinoceros' Fossilen; Cuvier; Tortue-fossiles; Schulz, Kräuterabdrück., etc. — 9 ps. 4to.
3590 —— — Hill, Fossils arranged. 1771; Bertrand, Dict. des fossiles; Woodward, Fossils of England; Monogr. s. différ. fossiles par Bosquet, Unger, Hochstetter, Spring, Aeby, Staring, Nöggerath, Poirrier, Gessner, Link, Boué, e. a. — 40 ps. *Intéressant.*
3591 **Winkler, T. C.,** Catalogue systém. de la collection paléontologique du Musée Teyler. Harl. 1863—67. 6 Livr.
3592 **Oppel** u. **Zittel,** Paläontolog. Mittheil. a. d. Museum d. Kön. Bayer. Staates. Stuttg. 1862—70. Text: Bd. I, II. Abth. I, II. 1, 2. Mit Atlas fol. *En Portef.* (Prix neuf environ 40 Thlr.)
3593 **Mayer, Ch.,** Catal. systém. et descriptif d. fossiles des terrains tertiaires au Musée de Zurich. Zur. 1867—70. 4 vol. *Pas plus paru.*
3594 Hebbenstreit, J. E., Museum Richterianum cont. fossilia animalia, vegetab. illustr. iconibus et comment. (Germ.-Lat.). Acc. de gemmis scalptis antiquis liber. Interpr. J. F. Christio. Lips. 1743. c. eff. et 17 tab. fol. *vél.* — *bis. veau.*
3595 Collection de planches déparaillées des fossiles, par P. Camper et autr.

3596 Dolomieu, D., Beschreib. einer Samml. vulkanisirten Fossilien. Hrsg. von K. W. Rose. Frcf. 1797. fol. *cart.*
3597 **Schmiedel, C. C.,** Fossilium metalla et res metallicas suis coloribus expressae. Cum explicat. Lat.-Germ. Nor. 1753. c. tab. col. 4to. *cart.* — *bis.*
3598 Scheuchzer, J. J., Herbarium diluvianum. Edit. nov. L. B. 1723. c. eff. et tab. fol. *cart.* — *bis.*
3599 Béron, P., Déluge et vie des plantes avant et après le déluge. Par. 1858. 4to.
3600 **Schimper, W. Ph.,** Traité de paléontologie végétale. Par. 1869—74. 3 tom. 4 vol. 8vo. Avec atlas de 110 pl. fol. *En 4 portef. Ex. tout neuf.* (Prix de publication frs. 150.—)
3601 **Unger, F.,** Genera et species plantarum fossilium. Vindob. 1850.
3602 —— Sylloge plantarum fossilium. Samml. fossiler Pflanzen besond. a. d. Tertiär-Formation. Wien. 1860. m. 21 col. Taf. gr. in-4to.
3603 **Goeppert, H. R.,** Die Gattungen d. fossiler Pflanzen. Deutsch-Franz. Bonn 1841. Mit 56 Kupf. 4to. obl. *En carton.*
3604 Beinert u. Göppert, Beschaffenheit u. Verhältn. d. fossilen Flora in den verschied. Steinkohlen Ablagerungen eines u. desselben Reviers. Leid. 1849. m. col. Taf. gr. in-4to.
3605 Cotta, C. B., Die Dendrolithen in Beziehung auf ihren inneren Bau. Dresd. u. Lpzg. 1832. m. 20 Taf. 4to. *cart.*
3606 Fiedler, H., Die fossilen Früchten d. Steinkohlen-Formation. Bresl. 1857. m. 8 Kupf. 4to.
3607 **Corda, A. J.,** Beiträge z. Flora der Vorwelt. Prag 1845. Mit 60 Taf. fol. *cart.* (Prix neuf environ 18 Thlr.)
3608 **Parkinson, I.,** Organic remains of a former world. Lond. 1808—11. 2 vol. w. col. pl. 4to. *d. t.*
Vol. I: The vegetable kingdom. 1811. — Vol. II: Fossil zoophytes. 1808.
3609 Giebel, C. G., Allgem. Paläontologie. System. Darstellung der Fauna u. Flora d. Vorwelt. Lpzg. 1852. 2 Thle. 1 Bd.
3610 —— Paläozoölogie. System. Darstell. d. Fauna d. Vorwelt. Merseb. 1846.
3611 Wendt, E., Die fossilen Faunen früherer Erdepochen. Stuttg. 1862. m. 4 Taf. 4to.
3612 **Pictet, F. J.,** Traité de paléontologie ou hist. natur. d. animaux fossiles. 2e édit. Par. 1853—57. 4 vol. 8vo. Avec atlas de 110 pl. et explicat. En 3 Portef. gr. in-4to. (Prix de publication frs. 80.—,)

3613 **Owen, R.,** Palaeontology, or a system. summary of extinct animals and their geological relations. 2d ed. Edinb. 1861. *toile.*
3614 Michelotti, J., Spec. zoophytologiae diluvianae. Aug. Taurin. (1838). c. 6 tab.
3615 Bronn, H. G., System d. urweltl. Pflanzenthiere. Heid. 1825. m. Kupf. fol.
3616 Orbigny, A. d', Hist. natur. d. crinoïdes vivans et fossiles. Par. 1858. av. 18 pl. gr. in-4to. *cart.*
3617 Roemer, F., Monogr. d. Fossilen Crinoïdenfamilie, d. Blastoideen u. der Gattung Pentatrematites. Berl. 1852. m. Kupf.
3618 Bronn, H. G., System d. urweltl. Konchylien. Heidelb. 1824. m. 7 Taf. fol.
3619 **Deshayes, M. G. P.,** Descript. de coquilles caractér. des terrains. Paris 1831. av. 14 pl.
3620 **Giebel, C. G.,** Fauna der Vorwelt m. Berücksicht. d. lebenden Thiere. Bd. I: Wirbelthiere. Lpzg. 1847—48. 3 Abth.
3621 Müller, A., Die Ueberreste der bisher aufgefundene wichtigste vorweltl. Wirbelthiere. Wien o. J. 3 Bl. gr. in-fol.
3622 Owen, On the genus Dinornis. — J. v. d. Hoeven, On the animal of Nautilus Pompilius. — Lond. 1 vol. w. pl. gr. in-4to.
3623 Vrolik, W., Ontleedk. nasporingen omtr. Dendrologus inustus. Amst. 1857. m. 6 pl. 4to.
3624 Meyer, H. v., Reptilien u. Säugethiere d. verschiedenen Zeiten d. Erde. Frkft. 1852.
3625 Kaup, J. J., Akten der Urwelt oder Osteologie der urweltl. Säugethiere u. Amphibien. Darmst. 1841. m. 14 Taf.
3626 Koch, C., Die Riesenthiere d. Urwelt. Berl. 1845. m. 8 Kupf.
3627 **Cuvier, G.,** Recherches s. l. ossemens fossiles des quadrupèdes. Par. 1812. 4 vol. av. pl. gr.-in 4to. *d. v.* **Prem. édit.**
3628 —— Même ouvrage. Nouv. édit. Par. 1821—24. 5 tom. 6 vol. av. 284 pl. 4to. *d. v.*
3629 —— Recherches s. l. ossemens fossiles. 4e édit. Paris 1834. 10 tom. 21 part. 8vo. Avec atlas de pl. 2 vol. 4to. — *Manq. pl.* 220—23*; Quelq. autres pl. ajoutées.*
3630 Baer, K. E. v., Berichte üb. einer mit der Haut gefundenen Mammuths. St. Petersb. 1866. m. Taf.
3631 Carus, Geinitz u. And., Resultate geolog., anatom. u. zoolog. Untersuchungen üb. das grosse fossile Skelett Hydrarchos. Dresd. 1847. m. 7 Kupf. gr. in-fol.
3632 **Hawkins, Th.,** The book of the great sea-dragons, ichthyosauri a. plesiosauri, gedolim taninim of Moses. Lond. 1840. w. 30 pl. gr. in-fol. *demi marocco. Bel exempl. Av. envoi autogr. de l'auteur.*
3633 Goldfuss, A., Der Schädelbau d. Mosasaurus erläutert. Wien 1842. m. 4 Kupf. gr. in-4to.
3634 Fonvielle, W. de, L'homme fossile. Par. 1865. — C. Fuhlrott, Der fossile Mensch. Duisb. 1865. m. Taf.
3635 Hon, H. le, L'homme fossile en Europe. Son industrie, ses moeurs, ses oeuvres d'art. Brux. 1867. av. pl. gr. in-8vo.
3636 —— Même ouvrage. 2e édit. Brux. 1868.
3637 —— De mensch in de voorwereld. Leid. 1870. m. pl.
3638 Lyell, C., The antiquity of man. Lond. 1863. w. woodcuts. *t.*
3639 —— L'ancienneté de l'homme. Avec appendice: l'Homme fossile en France. Paris 1864.
3640 —— Même ouvrage. 2e éd. Avec précis de paléontologie humaine. Par. 1870.
3641 —— Das Alter d. Menschengeschlechtes. Lpzg. 1864. m. Holzschn.
3642 Serres, M. de, Des ossements humains des cavernes et de l'époque de leurs dépôts. Montpell. 1855. 4to.

3643 *Les Pays-Bas.* — Camper, A., Du squelette des sauriens fossiles de Maestricht. Suivi d'une lettre à G. Cuvier. S. l. n. d. av. pl. 4to. *d. v.*
3644 Binkhorst v. d. Binkhorst, J. F., Esquisse géol. et paléont. des couches crétacées du Limbourg et de la craie Tuffeau. Brux. 1859. Vol. I. av. pl. et cart.
3645 Bosquet, J., Recherches paléontol. sur le terrain tertiaire du Limburg Néerlandais. Amst. 1859. av. 2 pl. 4to. — *bis.*
3646 —— Monographie des brachiopodes fossiles du terrain crétacé supér. de Lim-

bourg. Haarl. 1859. 1e part.: Craniadae et Terrebratulidae. av. 5 pl. gr. in-4to. — *Pas plus paru.* — *bis.*

3647 **Binkhorst v. d. Binkhorst, J. F.,** Monographie d. gastéréopodes et des céphalopodes de la craie supér. du Limbourg. Brux. et Maestr. 1861. av. 9 pl. gr. in-4to.

3648 —— Monographie des gastéréopodes et des céphalopodes de la craie supérieure du Limbourg. Brux. 1861. 2 ps. av. 16 pl. gr. in-4to.

3649 *La Belgique.* — Launay, de, Sur l'origine des fossiles accidentels des prov. Belgiques. Brux. 1779. 4to.

3650 Morren, Ch., Revue systém. d. nouv. découvertes d'ossemens fossiles faites dans le Brabant mérid. Gand 1828. av. carte. — *bis. Taché.*

3651 Dupont, Ed., Notices préhim. sur les fouilles dans les cavernes de la Belgique. Brux. 1867. 2 vol. Av. pl. noir. et col.

3652 de Koninck et le Hon, Rech. s. l. crinoïdes du terrain carbonif. de la Belgique. — de Koninck Notice sur un nouv. genre de crinoïdes de l'Anglet. — 1855. 1 vol. av. 8 pl. 4to. *Extr.*

3653 Burtin, F. X., Oryctographie de Bruxelles ou descript. d. fossiles trouvés dans ses environs. Brux. 1784. av. 32 pl. col. fol. *d. v. Non rogné.*

3654 *Le Nord.* — **Heer, O.,** Flora fossilis arctica. Die fossilen Flora d. Polarländer. Zür. 1868. m. 50 Kupf. 4to. *En portef.* (Prix neuf 14 Thlr.)

3655 *l'Angleterre.* — Parkinson, J., Study of fossil organic remains espec. in the Brit. Strata. 2d edit. Lond. 1830. w. 10 pl. *toile.*

3656 Hist. and descript. of fossil Fuel, the Collieries and coal trade of Gr. Britain. 2d édit. Lond. 1841. *toile.*

3657 *La France.* — **Michelin, H.,** Iconographie zoöphytologique. Description par localités et terrains des polypiers fossiles de France et pays environnants. Av. Atlas de 79 pl. Par. 1840—47. 2 vol. 4to. *d. v.*

3658 **Deshayes, G. P.,** Description des coquilles fossiles des environs de Paris. Av. atlas. Par. 1824—37. 3 vol. Av. 166 pl. 4to. *d. v.* (Publié en 47 livr. à frs. 5.—)

3659 —— Description des animaux sans vétèbres découverts dans le bassin de Paris. **Supplément** à la description des coquilles fossiles des environs de Paris. 3 vol. Av. 2 vol. d'Atlas comprenant 196 pl. Par. 1860—66. Ensemble 5 vol. 4to. *d. v. Très bel ex.* (Publié en 50 livr. à frs. 5.—)

3660 **Watelet, Ad.,** Description des plantes fossiles du bassin de Paris. Avec Atlas de 60 pl. Par. 1866. 2 vol. gr. in-4to. *d. v. Bel ex.* (Prix de publication frs. 60.—)

3661 Boitard et Joubert, Etudes antidiluviennes. Paris avant les hommes, l'homme fossile, etc. Par. 1861. Av. pl. et cts. *d. v.*

3662 Ebray, Th., Etudes paléontolog. s. le Départ. de la Nièvre. Par. 1858. 1e Livr.

3663 Jeanjean, A., L'homme et les animaux des cavernes des Basses-Cévennes. Nîmes 1871. av. pl.

3664 Cotteau, G., Echinides fossiles des Pyrénées. Par. 1865. av. 9 pl.

3665 **Schimper et Mougeot,** Monographie des plantes fossiles du grès bigarré de la chaine des Vosges. Lpzg. 1844. Avec 40 pl. gr. in-4to. *cart.*

3666 **Dollfus, A.,** La faune Kimméridienne du Cap de la Hève. Revision paléontolog. Par. 1863. Av. 18 pl. gr. in-4to. (Prix neuf frs. 20.—)

3667 *l'Allemagne.* — **Dunker u. v. Meyer,** Monographie d. Norddtschen Waeldenbildung u. gefundenen Reptilien. Brnschw. 1846. m. 21 Taf. gr. in-4to. (Prix neuf environ 10 Thlr.)

3668 Hüpsch, v., Naturgesch. d. Niederdeutschl. u. and. Gegenden. Nürnb. 1781. Bd. I. m. 7 col. Kupf. 4to.

3669 Paläozoische Gebilde im Norden v. Dtschl. u. Belgien von Sedywick, Murchison u. And. Herausg. von G. Leonhard. Stuttg. 1844. m. 4 Taf. u. geognost. Karte.

3670 **Debey u. v. Ettinghausen,** Die urweltlichen Thallophyten und Acrobryen d. Kreidegeb. v. Aachen u. Maestricht. Wien 1859. 2 Bde. m. Taf. 4to.

3671 Goldenberg, Geognost. Verhältn. u. vorweltl. Flora in der Umgegend von Saarbrücken. Ebend. 1835. 4to.

3672 Reuss, A. E., Die Foraminiferen d. norddtschen Hils u. Gault. Wien 1862. m. 13 Taf.

3673 Reuss, A. E., Die Foraminiferen-Familie der Lagenideen. Wien 1862. m. 7 Taf.
3674 **Goeppert, H. R.,** Die tertiäre Flora von Schossnitz in Schlesien. Görl. 1855. m. 26 Taf. 4to. *cart.*
3675 Fraas, O., Die Fauna von Steinheim. Mit Rücks. a. d. miocenen Säugethier- u. Vogelreste d. Steinheimer Beckens. Stuttg. 1870. m. 11 Kupf. gr. in-4to.
3676 Hoeninghaus, F. W., Abbild. von Pflanzen gefunden in dem Süsswasser-Kalk von Mombach. Mit Erläut. Crefeld 1840. fol.
1 feuille de texte lithogr. et 1 f. de pl. *Av. envoi autogr.*
3677 Giebel, C., Fauna d. Braunkohlenformation von Latdorf bei Bernburg. Halle 1864. m. 4 Taf. 4to.
3678 Schultze, L., Die Echinodermen d. Eifler Kalkes. Wien 1867. m. 13 Taf. gr. in-4to.
3679 Ettingshausen, C. v., Die fossile Flora d. älteren Braunkohlenformation d. Wetterau. 1868. m. Taf. *Extr.*
3680 Engelhardt, H., Flora der Braunkohlenformation in Sachsen. Lpzg. 1870. gr. in-8vo. Mit Atlas von 15 Taf. in Mappe. fol.
3681 Barrande, J., Des Cephalopodes et Ptéropodes siluriens de la Bohème; Sur la faune primord. et le système Taconique en Amérique, etc. — 1859—68. 8 ps. av. pl. *Extraits.*
3682 Beyrich, E., Ueber böhmische u. and. Trilobiten. Berl. 1845, 46. 2 Ste. m. Kupf. gr. in-4to. *La 2e pièce légèr. mouillée.*
3683 **Geinitz, H. B.,** Darstellung d. Flora des Hainichen-Ebersdorfer u. des Flöhser Kohlenbassins. Lpzg. 1854. gr. in-8vo. Mit Atlas von 14 Kupf. u. Erkl. gr. in-fol. *En portef.* (Prix neuf 9 Thlr.)
3684 **Orbigny, A. d',** Foraminifères fossiles du bassin tertiaire de Vienne. Texte Franç.-Allem. Par. 1846. av. 21 pl. gr. in-4to. (Prix neuf frcs. 33.—)
3685 **Abhandlungen** der K. K. geolog. Reichsanstalt. Bd. III: **M. Hörnes,** Die fossilen Mollusken des Tertiär-Beckens von Wien. Bd. I: Univalven. Wien 1856. m. 52 Taf. fol. (Prix neuf environ 22 Thlr.)
3686 Reuss, A. E., Die fossilen Korallen d. Oesterr.-Ungar. Miocäns. Wien 1871. m. 21 Taf. gr. in-4to.
3687 Bölsche, W., Die Korallen d. norddeutschen Jura- u. Kreide-Gebirges. Berl. 1867. m. 3 Taf.
3688 Koch u. Schmid, Fährten-Abdrücke im bunten Sandsteine bei Jena. Jena 1841. m. 4 Taf. 4to.
3689 Heer, O., Beitr. z. Insektenfauna Oeningens. Mit 7 Taf. — T. C. Winkler, Descript. de quelq. nouv. espèces de poissons fossiles de Solenhofen. Av. 10 pl. — Haarl. 1862. 1 vol. 4to. — *bis.*
3690 —— Die Insektenfauna der Tertiärgebilde v. Oeningen u. v. Radoboj in Croatien: 3e Abth.: Rhynchoten. Zür. 1853. m. 15 Taf. 4to.
3691 Winkler, T. C., Descript. de qq. nouv. espèces de poissons fossiles des calcaires d'eau douce d'Oeningen. Haarl. 1861. av. 7 pl. 4to.
3692 **Esper, J. F.,** Nachricht von neuentdeckten Zoolithen unbekannten vierfüssiger Thiere d. Gegend von Bayreuth. Nürnb. 1774. M. 14 col. Kupf. fol. *d. v.*
3693 Reuss, A. E., Die Bryozoen, Anthozoen u. Spongiarien des braunen Jura v. Balin bei Krakau. Wien 1867. m. 4 Taf. gr. in-4to.
3694 Laube, G. C., Die Echinodermen u. Gastropoden des braunen Jura von Balin. Wien 1867. m. 2 Taf. gr. in-4to.
3695 *La Suisse.* — Heer, O., Die Urwelt der Schweiz. Zür. 1865. m. Bildern, Taf. u. Karte. *d. mar. rouge.*
3696 Kübler, J., Die Foraminiferen d. schweiz. Jura. Winterth. 1870. m. 4 Taf. 4to.
3697 Winkler, G. G., Die Schichten der avicula contorta inner- u. ausserhalb der Alpen. Münch. 1859. m. 2 Taf.
3698 **Laube, G. C.,** Die Fauna d. Schichten von St. Cassian. Beitr. z. Paläont. d. Alpinen Trias. Wien 1865—68. 3 Bde. m. 28 Kupf. 4to.
3699 **Duval-Jouve, J.,** Bélemnites des terrains crétacés infér. des environs de Castellane (Basses-Alpes). Par. 1841. av. pl. et cartes. gr. in-4to. *cart.*
3700 *l'Italie.* — Michelotti, G., Descript. d. fossiles des terrains miocènes de l'Italie Septentr. Haarl. 1847. av. 17 pl. 4to.
3701 —— Etudes s. le miocène inférieur de l'Italie Septentr. Haarl. 1861. Av. 16 pl. 4to.

3702 *La Russie.* — **Eichwald, E. v.,** Lethaea Rossica ou Paléontologie de la Russie. Vol. I. 1, 2: Anc. période; Vol. III: Dern. période. Stuttg. 1853—60. 3 vol. 8vo. Avec Atlas. 2 vol. gr. in-4to. *d. veau. Très-bel exempl.*
3703 —— Geogn.-palaeont. Bemerk. üb. Mangischlak u. die Aleutischen Inseln. Pet. 1871.
3704 Helmersen, G. v., Studien üb. d. Wanderblöcke u. d. Diluvialgebilde Russlands. St. Petersb. 1869. m. 10 Taf. gr. in-4to.
3705 **Abich, H.,** Beiträge zur Paläontologie des Asiat. Russlands. Petersb. 1858. Av. 8 pl. color. gr. 4to.
3706 *l'Asie.* — Göppert, H. R., Die Tertiärflora auf der Insel Java, nach d. Entdeck. v. Junghuhn. 's Hage 1854. m. col. Taf. 4to. *d. t.*
3707 **Koninck, L. de,** Mémoire sur les fossiles paléozoiques recueillis dans l'Inde par Fleming. Suivi de la descript. des brachiopodes foss. dans l'Inde, par Davidson. Liège 1863. av. 12 pl.
3708 **Wad, G.,** Fossilia Aegyptiaca musei Borgiani. Velitris 1794. 4to. — *Très-rare.*

6. Darwinisme.

(Introduction à l'histoire de la nature organisée).

3709 **Darwin, Ch.,** The origin of Species. 4th edit. Lond. 1866. *toile.*
3710 —— Het ontstaan d. soorten v. dieren en planten, door T. C. Winkler. Haarl. 1860. 2 dln.
3711 —— Ueb. die Entstehung d. Arten durch natürl. Zuchtwahl. Uebers. von H. G. Bronn. Hrsg. von J. V. Carus. 4e Aufl. Stuttg. 1870. 3 Lief. 2 Bde. m. Portr.
3712 —— Einrichtungen z. Befruchtung Britischer u. ausländ. Orchideen durch Insekten. Herausg. von H. G. Bronn. Stuttg. 1862.
3713 —— Die Entstehung d. Arten in Thier- u. Pflanzen-Reich, von H. G. Bronn. Stuttg. 1860. *d. v. Bel ex.*
3714 —— The variation of animals and plants under domestication. Lond. 1868. *toile.*
3715 —— De la variation d. animaux et plantes sous l'action de la domestication, par Moulinié. Par. 1868. 2 vol. *toile.*
3716 —— Des Variiren der Thiere u. Pflanzen im Zustande der Domestication, von J. V. Carus. Stuttg. 1868. 2 Bde.
3717 —— The descent of man and selection in relation to sex. Lond. 1871. 2 vol. w. illustr. *toile.*
3718 —— Die Abstammung des Menschen u. die geschlechtl. Zuchtwahl, von J. V. Carus. Stuttg. 1871. 2 Bde.
3719 —— Naturwissenschaftl. Reisen. Mit Anm. von E. Dieffenbach. Brschw. 1844. m. Krte.
3720 —— On the movements and habits of climbing plants. Lond. 1865. *Extr.*

3721 Quatrefages, A. de, Ch. Darwin et ses précurseurs franç. Par. 1870.
3722 Rossi, D. C., Le Darwinisme. Par. 1870.
3723 Ferrière, E., Le Darwinisme. Par. 1872.
3724 Seidlitz, G., Die Darwinsche Theorie. Dorpat. 1871.
3725 Jaeger, C., Die Darwin'sche Theorie. Stuttg. 1869.
3725* Huber, J., Die Lehre Darwins krit. betrachtet. Münch. 1871.
3726 Askenasy, E., Beiträge z. Kritik der Darwin'sche Lehre. Lpzg. 1872.
3726* Dub, I., Darstellung der Lehre Darwin's üb. d. Entstehung der Arten der Organismen. Stuttg. 1870.
3727 —— Même ouvrage. Vert. door de Haan. Nijm. 1870.
3727* Büchner, L., Ueber die Darwin'sche Theorie v. d. Verwandlung der Arten. 3te Aufl. Lpzg. 1872. — *bis.* 1868.
3728 —— Conférences s. la théorie Darwin. de la transmutation des espèces, etc. par A. Jacquot. Par 1869.
3728* Carneri, B., Sittlichkeit und Darwinismus. Wien 1871.
3729 Homo versus Darwin. Eine Untersuchung üb. Darwin's Behauptung. Aus d. Engl. Lpzg. 1872.
3730 Vitringa, A. J., De mensch beschouwd als dierlijk en geestelijk wezen. Poging tot beslechting van den strijd tusschen moderne natuurwetenschap en christelijke beginselen. Leid. 1873.

3732 Thomassen, J. H., Ergebnisse d. neuesten Forschungen üb. Ur- u. Entwicklungs-Gesch. d. Menschheit. Neuw. 1872. — Laing, Wiederlegter Darwinismus. Lpz. 1872.
3733 Lacépède, de, Les ages de la nature et hist. de l'espèce humaine. Par. 1830. 2 vol.
3734 (Göthe, W. M. v.,) Der Mensch u. die elementar. Natur; De Fragmento Vegoiae, cujus sit momenti in tract. antiquitat. juris Rom.; Erlinde 1839—42. (Poême.) — Stuttg. 1845. 3 Abth. 1 Bd. 4to. *d. v.*
3735 Burmeister, H., Gesch. d. Schöpfung. Entwickelungsgang d. Erde u. ihrer Bewohner. Lpzg. 1843.
3736 —— Même ouvrage. 2e Aufl. Lpzg. 1845.
3737 —— Même ouvrage. 3e Aufl. Lpzg. 1848.
3738 —— Même ouvrage. 5e Aufl. Lpzg. 1854.
3739 —— Même ouvrage. 7e Aufl. Hrsg. von E. G. Giebel. Lpzg. 1867.
3740 Prichard, J. C., Histoire naturelle de l'homme, par F. Roulin. Par. 1843. 2 vol. av. pl.
3741 Matteucci, C., Les phénomènes phys. des corps vivants. Par. 1847.
3742 Vogt, C., Zoölog. Briefe. Naturgesch. d. lebenden u. untergegang. Thiere. Frcft. 1851. 2 Bde. *d. v.*
3743 —— Bilder a. d. Thierleben. Frcf. 1852. *d. v. Bel ex.*
3744 —— Physiologische Briefe. Stuttg. 1847. *d. t.*
3745 M'Cosch a. Dickie, Typical forms and special ends in creation. Edinb. 1856. w. pl. *toile.*
3746 Masius, H., Naturstudien. Skizzen a. d. Pflanzen- u. Thierwelt. Lpzg. 1852, 57. 2 Bde.
3747 Bronn, H. G., Unters. üb. die Entwickelungs-Gesetze d. organ. Welt während der Bildungs-Zeit unserer Erd-Oberfläche. Stuttg. 1858.
3748 Goadby, H., Text-book of vegetable and animal physiology. N.-York. 1858. *toile.*
3749 Pouchet, F. A., Hétérogénie ou traité de la génér. spontanée. Par. 1859. av. 3 pl.
3750 —— Nouv. expériences s. l. génération spontanée et la résistance vitale. Par. 1864. av. pl.
3751 Bree, C. R., Species not transmutable nor the result of secondary causes. Lond. 1860. *toile.*
3752 Perty, Max., Die mystischen Erscheinungen der menschl. Natur, Lpzg. 1861.
3753 —— Même ouvrage. 2te Aufl. Lpzg. 1872. 2 Bde.
3754 **Geoffroy St.-Hilaire, I.,** Hist. natur. génér. des règnes organiques. Par. 1854—62. 3 tom. 5 vol.
3755 Quatrefages, A. de, Métamorphoses de l'homme et des animaux. Par. 1862.
3756 —— Unité de l'espèce humaine. Par. 1861.
3757 Wilson, D., Prehistorical man. 2d ed. Lond. 1865. w. pl. *toile.*
3758 Trémaux, P., Origine et transformations de l'homme et des autres êtres. Par. 1865. Vol. I.
3759 **Huxley, Th. H.,** Zeugnisse f. d. Stellung d. Menschen in der Natur, von J. V. Carus. Brschw. 1863.
3760 —— Uns. Kenntniss v. d. Ursachen d. Erscheinungen in der organ. Natur, von C. Vogt. Brsw. 1865.
3761 —— De la place de l'homme dans la nature. Par. 1868.
3762 —— Lay sermons, addresses and reviews. Lond. 1870. *toile.*
3763 **Clark, H. J.,** Mind in nature, or the origin of life, a. the mode of development of animals. N.-York 1865. w. illustr. gr. in-8vo. *toile.*
3764 Schmidt u. Unger, Das Alter der Menschheit u. das Paradies. Wien 1866.
3765 Cornay, J. E., Mémoire sur la genèse animale. Par. 1866. av. tabl. de physiométrie animale.
3766 Lubbock, I., L'homme avant l'histoire. Par. 1867.
3767 Zimmermann, W., L'homme. Merveilles de la nature humaine. 7e éd. Brux. 1867. av. pl.
3768 Hasche, Th., De raadselen der natuur en des levens. Deventer 1868. — *bis.*
3769 Rütimeyer, L., Die Grenzen der Thierwelt. Betrachtung zu Darwin's Lehre. Basel 1868.
3770 Reich, E., Die Entartung des Menschen, ihre Ursachen u. Verhütung. Erlang. 1868.
3771 Faivre, E., La variabilité des espèces et ses limites. Par. 1868.

3772 Haeckel, E., Natürliche Schöpfungsgeschichte. Berl. 1868. m. Taf.
3733 —— Même ouvrage. 2te Aufl. 1870.
3774 —— Même ouvrage. 3te Aufl. 1872.
3775 Deschamps, M. H., Sur les générations spontanées et la matière, ses propriétés et lois. Par. 1867. — Leray, Constitution de la matière. Par. 1869.
3776 Hoffmann, H., Unters. z. Bestimmung d. Werthes von Species und Varietät. Giess. 1869.
3777 Ratzel, F., Sein u. Werden d. organ. Welt. Popul. Schöpfungsgesch. Lpzg. 1869. m. Taf.
3778 Page, D., Van waar zijn wij gekomen? enz., door Winkler. Schoonh. 1870. — *bis.*
3779 Dupont, E., L'homme pendant les ages de la pierre, dans les environs de Dinant-sur-Meuze. 2e éd. Brux. 1872. av. pl.
3780 Mivart, G., On the genesis of species. 2d ed. Lond. 1871. w. pl. *toile.*
3781 Wallace, A. R., Contributions to the theory of natural selection. Lond. 1871. *toile.*
3782 —— La selection naturelle; par de Candolle. Par. 1872. *t.*
3783 —— Beitr. z. Theorie d. natürl. Zuchtwahl, von A. B. Meyer. Erl. 1870.
3784 Weismann, A., Der Einflusz d. Isolirung auf die Artbildung. Lpzg. 1872.
3785 **Bastian, H. Ch.,** The beginnings of life. Lond. 1872. 2 vol. *toile.*
3786 Dellingshausen, N., Grundz. einer Variationstheorie d. Natur. Reval 1872.
3787 Wilbrand u. Rittgen, Gemälde d. organ. Natur in ihre Verbreit. auf der Erde. — 1 ff. col. tr. grand fol.
3788 *Darwinisme.* — Monogr. pour et contre le Darwinisme, par Spengel, Hopkins, Müller, Hoffmann, Baltzer, Stebbing, Hartsen, Pryer, Flentje, Kölliker, Wagner, Wiegand, Laing, Weismann, Hallier, e. a. — 25 ps. — *Collection très-intéressante.*
3788*—— — *Ursprung, Verhältn. u. Wesen d. Menschen Geschlechtes.* — Polemik gegen Vogt u. Darwin, v. Lipschutz, Pagensteger, Haeckel, Virchow, Thomassen, Oppenheimer, Moleschott, Preyer, Rudolphi, d'Archiac u. And. — 1840—72. 45 Ste. *Collection très-remarquable.*
3789 —— — *Sur l'origine et le développement de l'homme.* — Traités par Scheltema, Suringar, v. Baer, Haeckel, Moleschott. e. a. — 30 ps. *Intéressant.*

7. Botanie.

a. Introduction. — Dictionnaires. — Systèmes. — Histoire. — Auteurs.

3790 Seguieri, J. F., Bibliotheca botanica. Acc. J. Rumaldi biblioth. botan. Hag. Com. 1740. 4to. *d. v.*
3791 Miltitz, F. a, Bibliotheca botanica. Lat.-Germ. Ed. L. Reichenbach. Berol. 1829.
3792 Scopoli, J. A., Fundamenta botanica. Viennae 1786. c. tab.
3793 Willdenow, C. L., Anleit. z. Selbststudium d. Botanik. 2e Aufl. Berl. 1809. m. Portr. u. col. Taf.
3794 Sprengel, K., Anleit. z. Kenntniss d. Gewächse. 2e Aufl. Halle 1817, 18. 2 Thle, 3 Bde. m. Kupf. — *bis.*
3795 Boitard, M., La botanique des dames. 3 vol. Avec Atlas. Par. 1821. 4 vol. 12o.
3796 **(Hall, H. C.** v.,) Dictata ad rem botanicam spect. 4to. *Beau MSS. de* 208 *pp. av.* 30 *pl. noires et col. dessinées de la main de l'auteur.*
3797 —— Handb. d. Kruidkunde, en toegepaste kruidkunde. Gron. 1846, 57. 2 dln.
3798 Eerste beginselen d. Kruidkunde. Amst. 1810. 3 dln. m. gekl. pl. 12o.
3799 Richard, A., Begins. d. Kruidkunde, door C. Mulder. Fran. 1830, 31. 2 dln. m. pl.
3800 Agardh, C. A., Lehrb. d. Botanik, übers. v. Meyer u. Creplin. Kopenh. u. Greifsw. 1831, 32. 2 Bde. m. Kupf.
3801 **Lindley, J.,** Ladies botany or a familiar introd. to the botany. Lond. 1834. w. pl. *toile.*
3802 Flora. Jaarboekje voor bloemliefhebbers. 1e—8e Jaarg. Amst. 1833—40. — Almanach d. Kruidkunde. 1800—3. Amst. 4 dln. m. gekl. pl. — 12o. *cart.*
3803 Pouchet, F. A., Traité de botanique appliquée. Par. 1835, 36. 2 vol.
3804 Rabenhorst, L., Populär-prakt. Botanik. Lpzg. 1843. m. Taf.
3805 Endlicher u. Unger, Grundz. d. Botanik. Wien 1843. m. Taf.
3806 Jussieu, de, Cours élément. de botanique. Par. 1844. 2 vol. av. figg.
3807 Seubert, M., Pflanzenkunde. 2e Aufl. Stuttg. 1851. 2 Bde.

3808 Ryn v. Alkemade, J. v., Handl. d. algem, plantenkunde. Utr. 1855. *d. v.*
3809 Coster, D. J., De plantkunde. Amst. 1861.
3810 Maout, E. le, Botanique. 3e éd. Par. s. d., av. pl. col. gr. in-8vo.
3811 Schmiedlin, E., Populäre Botanik. Stuttg. 1867. m. col. Abb. *d. v.*
3812 Sachs, Iul., Lehrbuch der Botanik. Lpzg. 1868.
3813 Oudemans, C. A., Plantenkunde. Amst. 1868.
3814 Riemsdijk, H. M. D., Begins. d. kruidkunde. Schoonh. 1870—72. 3 dln. m. pl.

3815 Bradley, R., Dictionarium botanicum. 2 vol. — Husbandry. — New improvements of planting and gardening. — Lond. 1727—1739. Ens. 4 vol. av. pl. *dem. rel.*
3816 Knoop, J. H., Sleutel d. Lat. konst-woorden in Botanye, Pharmacye en Medicyne. Leeuv. 1758.
3817 Boehmer, G. R., De plantis in memoriam cultorum nominatis. Lips. 1799. *d. v.*
3818 Théis, A. de, Glossaire de botanique. Par. 1810. *d. v.*
3819 Lecoq et Juillet, Dictionn. des termes de botanique et d. familles natur. Par. 1831.
3820 Heynhold, G., Nomenclator botan. hortensis od. alphab. u. synonym. Aufzählung d. in Europa cultiv. Gewächse. Dresd. 1840. 2 Bde. gr. in-8vo. *d. v.*
3821 Müller, J. H., Botan. Wörterbuch. Brilon 1841. 4to.
3822 Wittstein, G. C., Etymolog. botan. Handwörterbuch. Ansbach. 1852. *d. v.*
3823 Koch, K., Hortus dendrologicus. Verzeichn. d. Bäume, Sträucher u. Halbsträucher. Berl. 1853. gr. in-8vo. *d. v. Bel ex.*
3824 **Germain de St. Pierre, E.,** Nouv. dictionn. de botanique. Par. 1870.
3825 Pfeiffer, Synonymia botan. locuplet. generum, sectionum vel subgenerum ad finem anni 1858 promulgat. Cass. 1870.

3826 Linné, C. à, Systema vegetabilium. Edit. 14a. Cur. Murray. Gott. 1784. *d. v.* 8vo. — Index in 14am edit. Viennae 1785. 4to.
3827 —— Même ouvrage. Edit. 14a cur. Persoon. Gött. 1797. *cart.*
3828 —— Species plantarum. Edit. 3a. Vindob. 1764. 2 vol. *d. v.*
3829 —— Même ouvrage. Edit. 4a., cur C. L. Willdenow. Berlin 1797. 5 tom. 10 vol. *veau doré.*
3830 —— Systema plantarum Europae. Cur. J. E. Gilibert. Col.-Allobr. 1785—87. 6 vol.
3831 **Thorton, R. J.,** Picturesque botan. plates of the new illustr. of the sexual system of Linnaeus. Lond. 1799. av. 14 pl. col. et texte gr. in-fol. *En portef.* — *Manque le texte des 6 dern. pl.*
3832 Jussieu, A. L. de, Genera plantar. sec. ord. nat. disposita. Cur. P. Usteri. Tur. 1791.
3833 Dietrich, A., Terminologie d. phanerogam. Pflanzen. Berl. 1829. m. 8 Taf. 4to. obl.
3834 —— Même ouvrage. Vert. door W. H. de Vriese. Amst. 1834. m. 8 pl. 4to. obl.
3835 Wimmer, F., Das Pflanzenreich nach dem natürl. System. Bresl. 1853. m. Abb. *cart.*
3836 Berger, E., Die Bestimmung d. Gartenpflanzen auf system. Wege. Erl. 1855. *d. v.*
3837 **Rosenthal, D. A.,** Synopsis plantar. diaphoricarum. System. Uebers. d. Heil- Nutz- u. Giftpflanzen aller Länder. Erl. 1862.
3838 Fraas, C., Synopsis plantarum florae classicae. 2e Aufl. Berl. 1870.

3839 Lenz, H. O., Botanik d. alten Griechen u. Römer; m. Anmerk. Gotha 1859.
3840 Dierbach, J. H., Flora mythologica od. Pflanzenk. in Bezug a. Mythologie u. Symb. d. Griechen u. Römer. Frkf. 1833.
3841 Sprengel, K., Gesch. d. Botanik. Lpzg. 1817, 18. 2 Bde. m. col. Kupf. *d. v.*
3842 **Unger, F.,** Die Pflanzenwelt der Jetztzeit in ihrer histor. Bedeutung. Wien 1851. fol.
3843 Winckler, Em., Geschichte d. Botanik. Frkf. 1854.
3844 **Meyer, E. F. H.,** Geschichte d. Botanik. Königsb. 1854—57. 4 Bde.
3845 Jessen, K. F. W., Botanik d. Gegenwart u. Vorzeit. Lpzg. 1864.
3846 Rambossen, Histoire et légende des plantes utiles et curieuses. Par. 1869. av. pl.
3847 **Hoefer, F.,** Histoire de la botanique, de la minéralogie et de la géologie. Par. 1872.

3848 Theophrastes, Historia plantarum ll. X, Gr. Lat. c. varr. lectt. J. Bodaei à Stapel, C. Scaligeri et R. Constantini. Amst. 1644. Av. nombr. figg. fol. vél. cdé. *Meill. édit.*

3849 —— Naturgesch. d. Gewächse. Uebers. v. K. Sprengel. Alt. 1822. 2 Bde. *d. v.*

3850 **Fuchs, L.,** Den Nieuwen Herbarius, d. i. dboeck vanden cruyden enz. Basel, M. Isengrin (1543) *Avec portr., nombr. grav. s. bois anciennem. coloriées. d. veau.* fol.
Très-rare, comme toutes les pubtications en Hollandais, imprimées à l'étranger.

3851 (Stephani, C.), Praedium rusticum in quo plantarum vocabula ac descript. Lutetiae C. Stephanus 1554. *veau. Rare. Titre rest. et quelq. mouill. en marge.*

3852 Lobel, M. de, Kruydtboeck. Antw. 1581. 2 tom. 1 vol. Av. figg. s. bois. fol. *vél. cdé.*

3853 —— Plantarum s. stirpium icones. Antv. C. Plantin. 1581. 2 prt. 1 vol. Av. plus de 2000 figg. en bois 4to. obl. *veau. Rare.*

3854 **Dodoens, R.,** Cruydeboeck. Antwerpen, J. van der Loe 1590. *Avec figg. xylogr. coloriées.* fol. *veau. peu mouillé en marge.*
Edition rare. Les titres et initiales rehaussées d'or et de coul. — Bel ex.

3855 —— Cruydt-boeck. Antw. 1644. m. houtsn. fol. *veau. Bel ex.*

3856 **Weinmann, J. W.,** Duidelijke vertoning eeniger duizende Boomen, Stammen, Kruiden, Bloemen, enz., met beschrijving door J. Burmannus. Amst. 1736—48. 4 dln. tekst en 4 dln. platen. gr. in-fol.
Ensemble 8 vol. av. 1025 planches magnifiquement coloriées. veau marbré et doré. Ex. superbe.

3857 **Trew, C. J.,** Plantae selectae. Norimb. 1750—60. Decuria 1—6. Cont. 60 *tab. color.* 1 vol. fol. *d. v.*

3858 **Jacquin, N. J.,** Observationes botanicae, 100 icon. illustr. Vindob. 1764—71. 4 pts. 1 vol. fol. *d. v.*

3859 **Trinius, C. B.,** Species graminum iconib. atque descriptionib. illustrati. 1828—36. 3 vol. 30 livr. Av. 360 pl. 4to.

3860 Miquel, T. A. G., Commentarii phytographici quibus varia rei herbariae capita illustrantur. L. B. 1838—40. 3 fasc. c. 14 tab. fol.
Fasc. 1: de vero pipere Cubeba; Fasc. 2: Observatt. de piperaceis et melastomaceis; Fasc. 3: sylloge plantarum nov. vel minus cognit.

3861 Schleiden, M. J., Die Botanik als inductive Wissenschaft. 2te Aufl. Lpzg. 1845, 46. 2 Thle. 1 Bd. m. Kupf. *d. v. Très-bel ex.*

3862 —— Grundz. d. wissenschaftl. Botanik. Lpzg. 1842, 43. 2 Bde.

3863 Unger, F., Botanische Briefe. Wien 1852.

3864 —— Geschichte d. Pflanzenwelt. Wien 1852.

3865 —— Neu-Holland in Europa. Wien 1861.

3856 Rudolph, L., Die Pflanzendecke d. Erde. Berl. 1853.

3867 Hochstetter, Ch. F., Das Pflanzenreich in Bildern, nach Schubert's Naturgesch. Stuttg. 1853. m. col. Taf. 4to. *d. t.*

3868 v. Ettingshausen u. Pokorny, Die wissenschaftl. Anwend. d. Naturselbstdruckes z. graph. Darstell. von Pflanzen. Wien 1856. m. 30 physiopt. Taf. gr. in-4to.

3868 **Petermann, W. L.,** Das Pflanzenreich. 2e Aufl. Lpzg. 1857. Mit Atlas von 282 col. Taf. 2 vol. pet. in-fol. *dem. mar.* (Prix neuf environ 34 Thlr.)

3870 Wimmer, F., Das Pflanzenreich. Bresl. 1858.

3871 —— Atlas des Pflanzenreichs. Bresl. o. I. *cart.*

3872 Muller, K., De plantenwereld. Kruidk. reis om de wereld. Leid. 1860. 2 dln. m. pl.

3873 Bischoff, G. H., Phanerogamen-Kunde. Lpzg. 1860. m. 2200 Abb. 4to. *En portef.*

3874 —— Kryptogamen-Kunde. Lpzg. 1860. m. 1711 Abb. 4to. *En portef.*

3875 Wagner, H., Malerische Botanik. Leipz. 1861. 2 Thle. 1 Bd. m. Kupf. *toile.*

3876 Kabsch, W., Das Pflanzenleben d. Erde. Hrsg. von H. A. Berlepsch. Hann. 1865. gr. in-8vo.

3877 Witte, H., 't Groote in 't kleine. — Praatjes over planten. Gron. 1867.

3878 —— De Plant. Gron. 1869.

3879 **Müller von Haller, K.,** Das Buch der Pflanzenwelt. 2te Aufl. Lpzg. 1869. 2 Bde. *Pracht-Ausgabe.*

3880 Berthold, C., Darstellung aus der Natur insbes. a. d. Pflanzenreiche. Köln 1869.

b. Anatomie et physiologie des plantes. — Plantes médicinales. — Monographies.

3881 Bonnet, Ch., Recherches s. l'usage d. feuilles dans les plantes. Gott. 1754. av. pl. 4to.
3882 Hill, J., The construction of timber explained by the microscope. Lond. 1770. w. 44 pl.
3883 Croix, D. de la, Connubia florum. Lat. carmine, cum not. et observatt. edid. R. Clayton. Bathoniae 1791. c. tab. *Rare.*
3884 Humboldt, F. A. v., Aphorismen a. d. chem. Physiologie d. Pflanzen. Uebers. v. G. Fischer, Lpzg. 1794. — Kieser, Aphor. a. d. Physiol. d. Pflanzen. Gött. 1808. — 1 vol. *d. v.*
3885 Rudolphi, K. A., Anatomie der Pflanzen. Berl. 1807. m. Kupf.
3886 Link, H. F., Bemerk. u. Zusätze zu K. Sprengel's Bau u. Natur d. Gewächse. Halle 1812. m. Taf. *d. v.*
3887 de Candolle, Organographie végétale. Paris. 1827. 2 vol. Av. 60 pl. d. toile.
3888 Göppert, H. R., Die Wärme-Entwickel. in den Pflanzen, deren Gefrieren u. die Schutzmittel gegen dasselbe. Bresl. 1830.
3889 Pieper, Ph. A., Das wechselnde Farben-Verhältniss in den verschied. Lebensperioden d. Blattes. Berl. 1834. m. Taf.
3890 **Raspail, F. V.**, Nouv. système de physiologie végét. et botan. Brux. 1837. 8vo. Av. atlas de 60 pl. pet. in-fol.
3891 Gärtner, C. F. v., Bastarderzeugung im Pflanzenreich, m. Anhang. Stuttg. 1849.
3892 Schleiden, M. J., Die Pflanze u. ihr Leben. Lpzg. 1848. m. 5 col. Taf.
3893 —— Même ouvrage. 2e Aufl. Lpzg. 1850. m. col. Taf.
3894 Brongniart, Ad., Chronol. Uebers. d. Vegetations-Perioden u. d. verschied. Floren. v. K. Müller. Halle 1850.
3895 **Schacht, H.**, Die Pflanzenzelle, der innere Bau u. das Leben d. Gewächse. Berl. 1852. Mit schw. u. col. Taf. gr. in-8vo.
3896 —— Entwickelungs-Geschichte d. Pflanzen-Embryon. m. 26 Kupf. 4to. Amst. 1850.
3897 —— Der Baum. Studien üb. Bau u. Leben d. höheren Gewächse. Berl. 1853. m. col. Kupf.
3898 Rauwenhoff, N. W. P., Onderzoek naar de betrekk. d. groene plantendeelen tot d. dampkring. Amst. 1853. m. pl. gr. in-8vo.
3899 Rossmässler, C. A., Mikroskop. Blicke in den innern Bau u. das Leben d. Gewächse. Lpzg. 1852. m. col. Kupf.
3900 Dufour, L., Propriétés et applications des végétaux. Laus. 1855.
3901 Unger, F., Anatomie u. Physiologie d. Pflanzen. Wien 1866.
3902 Fabre, J. H., Hist. de la buche, Récits sur la vie des plantes. Par. 1867. Av. pl. et figg. gr. in-8vo.
3903 **Sperk, G.**, Die Lehre von der Gymnospermie im Pflanzenreiche. Petersb. 1869. Av. 7 pl. de 200 figg. gr. 4to.
3904 Fraas, C., Das Wurzelleben d. Kulturpflanzen u. die Ertragssteigerung. Lpzg. 1870. m. Tab.
3905 Kummer, P., Das Leben d. Pflanze. Zerbst 1870. — Thomé, Selbstbefruchtung d. Pflanzen. Cöln 1870. — Unger, Die Pflanze im Momente der Thierwerdung. Wien 1843.
3906 David, G., Ueber die Milchzellen der Euphorbiaceen, Moreen, Apacyneen u. Esclepiadeen. m. 4 Taf.

3906* **Guibourt**, Hist. natur. des drogues simples. 4e éd. Par. 1849—51. 4 vol. av. fig.
3907 Chevalier et Richard, Dictionn. d. drogues simples et composées. Par. 1827. 5 vol. av. pl.
3907* Winkler, E., Real-Lexikon der medic. pharmac. Naturgeschichte. Lpzg. 1840, 42. 2 Bde.
3908 Candolle, A. P. de, Essai sur les propriétés médicales des plantes. 2e éd. Par. 1816.
3908* Nouvelle flore usuelle et médicale d'après la méthode de Decandolle. Paris. Didot, Livr. 1—13. Av. pl. col. gr. in-8vo.

3909 **Roques, J.,** Phytographie médicale. Hist. des substances héroïques et des poisons tirés du règne végétal. Nouv. èdit. Par. 1835. 3 vol. 8vo. Av. Atlas de 150 pl. col. fol. — *dem. mar., doré en tête. Non rogné.*

3909* —— Nouv. traité des plantes usuelles appliqué à la médecine domestique. Par. 1837—38. 4 vol.

3910 Ettingshausen, C. v., Physiographie d. Medicinal-Pflanzen. Wien 1862.

3910* Martius, C. F. Ph. de, Systema mater. medicae vegetab. Brasil. Lips. 1843.

3911 **Richard, A.,** Elémens d'histoire natur. médicale. Par. 1831—35. 3 vol. av. pl.

3911* Fée, A. L. A., Cours d'histoire natur. pharmaceutique. Par. 1837. 2 vol.

3912 Vriese, W. H. de, Plantenkunde voor apothekers en artsen. Leid. 1835—38. 2 dln. 4 stn.

3913 Hall, H. C. v., Toegepaste kruidkunde. Gron. 1857.

3914 **Oudemans, C. A. J. A.,** Handleid. tot de pharmacognosie v. h. planten- en dierenrijk. Haarl. 1865.

3915 —— Aanteek. op de Pharmacopoea Neerlandica. Rott. 1854—56. Av. atlas de 37 pl.

3916 Henkel, Pharmacognosie d. Pflanzen- und Thierreichs. Tüb. 1867.

3917 Hager, H., Unterricht d. Pharmaceuten. Berl. 1868.

3918 Afbeeldingen der artsenij-gewassen met Nederd. en Lat. heschrijv. Uitgeg. door D. L. Oskamp. Amst. 1796—1800. 6 dln. m. gekl. pl. *d. v.*

3919 Trappen, J. E. v. d., Herbarium vivum of gedroogde voorbeelden van gewassen. Haarl. 1839, 43. 2 dln.

3920 Hasskarl, J. K., Over het nut door de Javanen aan sommige planten toegeschreven. Amst. 1845. — *bis. toile.* — de Sturler, Over natuurl. voortbrengs. v. Indië. Gron. 1848.

3921 Karsten, H., Die medicin. Chinarinden Neu-Granada's. Berl. 1858.

3922 Lankhorst, A. M., De camphora. Gand. 1829. 4to. — G. J. Schillemans, De balsamo Peruviano nigro. L. B. 1845.

3923 Phillips, H., Hist. of cultivated vegetables. 2d ed. Lond. 1822. 2 vol. *cart.*

3924 Schwendeuer, S., Aus d. Gesch. d. Culturpflanzen. Basel 1872.

3925 Kützing, F. T., Die Umwandlung niederer Algenformen. Haarl. 1841. Mit 18 schw. u. col. Taf. 4to.

3926 Die unterirdischen **Rhizomorphen**, von Nees v. Esenbeck, Nöggerath u. Bischof. Bonn 1823. m. Taf. gr. in-4to.

3927 Morren, Ch., Recherches physiol. sur les Aphanizomènes. Brux. 1838. av. pl.col.4to.

3928 Knappert, B., Bijdr. tot de ontwikkelingsgesch. d. zoetwaterplanariën. Utr. 1865. m. 2 pl. 4to.

3929 **Schreber**, Beschreib. der Gräser nebst ihren Abbild. Lpz. 1769. 2 Thle, 1 Bd. m. 29 col. Kupf. fol. *d. v.* — *bis.*

3930 Mauke, J. G., Grasbüchlein. 2te Aufl. Lpzg. 1818. m. 16 Taf. 4to.

3931 Hanstein, H., Die Familie d. Gräser in ihrer Bedeut. f. den Wiesenbau. Wiesb. 1857. m. Taf. *veau, doré s. pl. et tr.*

3932 Mohl, H., Bau u. Winden d. Ranken u. Schlingpflanzen. Tüb. 1827. m. 13 Taf. 4to.

3933 Obbes, F. N., Over vicia faba Nauvoensis. Leid. 1866. Met photogr. afbeelding.

3934 Prevost fils, Catalogue descriptif des espèces du genre rosier. Rouen 1829. *d. v.*

3935 Lemaire, Ch., Manuel de l'amateur de cactus. Par. 1845.

3936 Rauwenhoff, N. W. P., Bijdr. tot de kennis von Dracaena Draco L. Amst. 1863. m. 5 gekl. pl. 4to.

3937 Kner, R., Ueb. Orthacanthus Dechenii Goldf. od. Xenacanthus Dechenii Beyr. Wien 1867. m. 10 Taf. — *Extr.*

3938 Seemann, B., Die Palmen. Naturgesch. derselben u. ihrer Verwandten, von C. Bolle. Lpzg. 1857. m. Kupf. — S. Reissek, Die Palmen. Wien 1861.

3939 *Botanique. — Monographies.* — Acharius, Synopsis lichenum; Jacobson, Thee. 2 dln. Over koffij; Buchoz, Le thé et le cacao; Miquel, Genera cactearum; Kummer, Pilzkunde; Meese, Syngenesia; Biographie et bibliogr. botan. — Plus que 40 ps.

3940 —— Traités par Kunth, 2 vol.; Richard. 1828; Linnaei, Philosophia. 1824; Link, Elementa. 1824; Unger, Anatomie; etc. — 15 ps.

3941 —— Traités par D. J. Coster, v. Eeden, Stekhoven, Macé, etc. — 9 vol. av. figg.

3942 —— Monogr. par W. F. R. Suringar, Oudemans, Treub. e. a. — 8 ps.

c. Géographie des plantes. — Flores des différents pays.

3943 Humboldt, Al. de, De distributione geogr. plantarum. Lut. Par. 1817. c. tab. *cart.*
3944 Beilschmied, C. T., Pflanzengeographie nach Al. v. H's Werke üb. d. geogr. Vertheil. d. Gewächse. Bresl. 1831. m. K.
3945 Meyen, F. J. F., Grundz. d. Pflanzengeographie. Berl. 1836. m. Taf.
3946 Unger, F., Ueb. den Einfluss des Bodens auf die Vertheil. d. Gewächse. Wien 1836. m. Krtn. u. Tab.
3947 Hoffmann, H., Pflanzenverbreitung u. Pflanzenwanderung. Darmst. 1853.
3948 **Candolle, A. de,** Géographie botanique raisonnée. Par. 1855. 2 vol. av. cartes.
3949 **Grisebach, A.,** Die Vegetation d. Erde nach ihrer klimat. Anordnung. Lpzg. 1872. 2 Bde. m. col. Krte.
3950 Rudolph, L., Atlas der Pflanzengeographie üb. alle Theile der Erde. Bresl. 1852. fol. obl.
3951 Hehn, V., Kulturpflanzen und Hausthiere in ihren Uebergang aus Asien nach Europa. Berl. 1870.
3952 (Déville, N.,) Hist. des plantes de l'Europe et des plus usitées d'Asie, d'Afr. et d'Amér. Lyon 1753. 2 vol. av. fig. s. bois.
3953 Schaerer, L. E., Enumeratio crit. lichenum Europ. Bern 1850. c. eff. et tab.
3954 *Géographie des plantes.* — M. Römer. 1841; J. Barton. 1829; Suringar. 1858, etc. — 5 ps.

3955 *Les Pays-Bas.* — **Flora Batava,** of afbeelding en beschrijv. van Nederl. gewassen door Kops, Gevers Deijnoot en Hartsen. Dl. I—XII, met register op dl. I—VIII door v. d. Trappen. — Amst. 1800—65. 13 dln. gr. in-4to. *d. v. Bel ex.*
3956 **Neerlands Plantentuin.** Afbeeld. en beschr. v. sierplanten voor tuin en kamer, door **C. A. J. Oudemans.** Gron. 1865—67. 3 dln. m. gekl. pl. gr. in-8vo. *toile. Bel ex.*
3957 Hall, H. C. v., Flora Belgii Septentr. II 1; Elementa botan.; Synopsis graminum indigen., etc. — 1821—36. 5 vol.
3958 Suringar, W. F. R., Observatt. phycolog. in floram Batavam. L. B. 1857. c. 4 tab. — *bis.*
3959 Eeden, F. W. v., Hortus Batavus. Amst. 1868. *t.*
3960 Vriese, W. H. de, Descript. et figures des plantes nouv. et rares du jardin botan. à Leide. 1847. Livr. 1: Cont. 5 pl. col. et trois ff. de texte. gr. in-fol. *Tout ce qui a paru.*
3961 Brunisma, J. J., Flora Frisica. Leeuw. 1840. — *bis.* Suivi de D. Meese, Hetz. werk. Fran. 1760. m. pl.
3962 Holkema, F., De plantengroei d. Nederl. Noordzee-eilanden. Amst. 1870.
3963 *La Belgique.* — Dumortier, B. C., Observat. s. les graminées de la flore Belgique. Tournay 1823. av. pl. — bis. *cart.*
3964 *La France.* — **de Lamarck et de Candolle,** Flore Française, ou descript. de toutes les plantes qui croissent en France. 3e éd. Par. 1815. 5 tom. 6 vol. av. pl.
3965 —— Synopsis plant. in flora Gallica. Par. 1806.
3966 Dalibard, Flora Parisiensis. Catal. des plantes des environs de Paris. Par. 1749. av. pl. *veau.*
3967 Garidel, Hist. des plantes qui naissent aux environs d'Aix et dans plusieurs endroits de la Provence. Aix. 1715., av. pl. fol. *d. v.*
3968 *l'Angleterre.* — **Curtis, W.,** Flora Londinensis or Plates and descript. of such plantes as grow wild in the environs of London. Lond. 1777—98. 2 vol. pet. in-fol. *d. v. Non rogné.*
Bel ex. av. pl. col. de l'édition originale tirée seulement à 300 Ex.
3969 *La Norvège.* — Wikström, J. E., Ofversigt af Stockholms-tractens Natur-Beskaffenhet. I: Inledn. till Fortfattarens Stockholms Flora. Stockh. 1839. m. Krte.
3970 *l'Allemagne.* — Martin, Ad., Die Pflanzennamen d. Deutschen Flora m. den wicht. Synonymen. Halle 1851.
3971 Calwer, C. G., Deutschlands Feld- u. Gartengewächse. Stuttg. 1852. m. col. Taf. 4to. *cart.*
8972 Schrader, H. A., Flora Germanica. Gött. 1806. Vol. I. c. tab. *Pas plus paru.*
3973 Brandes, E., Flora Teutschlands u. der angrenz. Länder. Stolb. 1846.
3974 Curie, P. F., Anleit. zur Bestimmung d. im mittl. u. nördl. Deutschland wildwächs. Pflanzen. 3e Aufl. Kittlitz. 1835. — bis. 11e Aufl. Lpzg. 1866.

9375 Pfeiffer, L., Beschreib. u. Synonymik d. in Deutschen Gärten vorkommenden Cacteen. Berl. 1837. — *bis.*
3976 Reichenbach, L., Gäa von Sachsen. Einleit. in die Flora v. Sachsen. Dresd. 1843.
3977 Link, H. F., Enumeratio plant. horti Berolinensis. Berol. 1821, 22. 2 vol.
3978 Sinclair, G., Hortus gramineus Woburnensis. (Uebers. von F. Schmidt.) Stuttg. 1826. m. Kupf.
3979 Martius, C. F. P., Flora cryptogamica Erlangensis. Nor. 1817. c. tab.
3980 Mösfler, Gewächskunde Deutschlands, 1827. 2 vol.; Curie, 1856; de Gorter, 1767; van Hall, Flora 1825; etc. — 8 vol.
3981 *La Suisse.* — Unger, F., Ueb. den Einfluss des Bodens auf die Vertheilung d. Gewächse nachgewiesen in der Vegetation d. Nordöstl. Tirol's. Wien 1836. m. col. Krtn. u. Tab.
3982 *l'Espagne.* — Webb, Ph. B., Otia Hispanica seu delectus plantarum per Hispanias sponte nascentium. Par. 1839. Pentas 1, 2. fol.
3983 *La Grèce.* — Agardh, J. C., Algae maris Mediterranei et Adriatici. Par. 1842.
3984 Frauenfeld, G., Die Algen d. Dalmat. Kuste. Wien 1855. m. 24 Taf. in Naturselbstdruck. gr. in-4to.
3985 Heldreich, Th. v., Die Nützpflanzen Griechenlands. Athen 1862.
3986 *La Russie.* — **Ruprecht, F. J.,** Symbolae ad histor. et geograph. plantar. Rossicarum. Petersb. 1846. 8vo.
3987 **Bunge, Al.,** Beitrag zur Kenntniss der Flor Russlands u. der Steppen Central-Asiens. St. Petersb. 1852. gr. 4to.
3988 —— Anabasearum rivisio. Ibid. 1862. Av. 2 pl. et 1 carte. gr. 4to.
3989 —— Uebersichtl. Zuzammenstell. d. Arten d. Gattung *Causinia Cass.* Ibid. 1865. gr. 4to.
3990 —— Generis astragali species gerontogeae. Ib. 1868 -69. 2 prt. gr. 4to.
3991 —— Die Gattung *Acantholimon Boiss.* Ib. 1872. Av. 1 pl. et 1 carte gr. 4to.
3992 **Regel, E.,** Tentamen Florae Ussuriensis od. Versuch einer Flora des Ussuri-Gebietes. Petersb. 1861. Av. 12 pl. gr. 4to.
3993 *l'Asie.* — Reinwardt, Charakter d. Vegetation a. d. Inseln d. Ind. Archipels. Berl. 1828. 4to. — *bis.*
3994 Sturler, W. L. de, Catalogue descriptif des espèces de bois de l'Archipel d. Indes Orient. Leide 1867.
3995 **Verhandel. ov. de natuurl. geschied. d. Nederl. Overzeesche bezittingen.** Uitgeg. door **C. J. Temminck.** — Afd. **Botanie.** door **P. W. Korthals.** Leid. 1839—42. m. gekl. pl. fol. *toile*
3996 **Blume et Fischer, Flora Javae** nec non insularum adjacentium. Brux. 1829. av. 238 pl. noires dont 14 en format double fol.
Exempl. complet en livr.
3997 —— **Flora Javae** et insular. adjacent. Nova series: **Orchideae.** L. B. 1858. av. 70 pl. noires. fol.
3998 —— Même ouvrage, av. explicat. détaillée en Français. Amst. 1858. av. 70 pl. col. fol.
3999 —— **Rumphia** sive commentatt. botan. imprimis de plantis Indiae Orientalis. L. B. 1835—48. 4 vol. av. 214 pl. col. fol. *En Portef.*
4000 —— Catal. van gewassen in 's lands plantentuin te Buitenzorg. Batavia. z. j. m. pl.
4001 —— Bijdragen tot de Flora v. Neerl. Indië. Batav. 1825—26. 17 Stn. 3 dln. *Très-rare.*
4001* **Vriese, W. H. de,** Illustrations d'orchidées des Indes-Orient. Néerland., ou choix de plantes nouv. et peu connues de la famille des ordichées. La Haye 1854—55. 3 Livr. av. 18 belles pl. color. gr. in-fol.
4002 Dozy, F., et J. H. Molkenboer, Musci frondosi inediti Archipelagi Indici. L. B. 1845—48. 6 fasc. av. 60 pl. 4to. *Complet.*
4003 Lacoste, C. M. v. d., Synopsis hepaticarum Javanicarum. Amst. 1856. Av. 22 pl. 4to.
4004 **Rheede v. Draakestein, H. v.,** Hortus Indicus Malabaricus, c. not. J. Caesarii, J. Commelini et all. Amst. 1678—1698. Vol. I—XI. Av. pl. fol. rel. différ. *Manq. tom. IX et XI.*
4005 —— Malabaarsche Kruithof, vert. d. A. v. Poot. Amst. 1689. Dl. I, II. m. 113 pl. — 1 vol. fol. *vél.* — *Tout ce qui a paru.*
4006 Vriese, W. H. de, Mém. s. le camphrier de Sumatra et de Bornéo. Leide 1857. av. pl. 4to.
4007 Hoffmann et Schultes, Noms indigènes d'un choix de plantes du Japon et de la Chine. Par. 1853. *d. v.*

4008 **Suringar, W. F. R.**, Algae Japonicae Musei botanici Lugd.-Bat. Harl. 1870. c. 25 tab. col. 4to.
4009 **Maximowicz, C. J.**, Primitiae florae Amurensis. Versuch einer Flora des Amurlandes. Petersb. 1859. Av. carte et 10 pl. gr. 4to.
4010 **Schmidt, Fr.**, Reisen im Amur-lande und auf d. Insel Sachalin. — Botanischer Theil. St. Petersb. 1868. Av. 2 cart. et 8 pl. gr. 4to.
4011 Burmanni, J., Thesaurus Zeylanicus exhib. plantas in insula Zeylana nascentes. Amst. 1737. Av. 110 pl. 4to. *vél. cdé.*
4012 *l'Afrique.* — Alpinus, P., De plantis Aegypti c. observatt. et paraen. J. Veslingii. L. B. 1735. 2 vol. c. tab. 4to.
4013 **Delile**, Flore d'Egypte. 62 pl. très gr. in-fol. *En portef.* Avec explication. fol. *cart.*
4014 Bergius, P. J., Descriptiones plantarum ex Capite Bonae Spei. Stockh. 1767. c. tab. *d. v.*
4015 *l'Amérique.* — Marshall, H., Beschreib. d. wildwachs. Bäume, u. s. w. in N.-Amerika, von C. F. Hoffmann. Lpzg. 1788. *d. v.*
4016 Torrey, J., Plantae Fremontianae. Washingt. 1853. Av. 10 pl. — Id., On the Darlingtonia Californica. Ib. 1853. Av. 2 pl. 4to.
4017 Clayton, J., Flora Virginica, edid. J. F. Gronovius. Lugd. Bat. 1762. Av. carte. 4to.
4018 Cornuti, J., Canadensium plant. histor. Par. 1662. — 1 vol. 4to. Av. pl. *veau.* — Malpighius, de Bombyce. Lond. 1669. — P. Boccone, Plantae rariores ex. Sicilia, etc. (Oxon.) 1674.
Le premier ouvrage est un des premiers livres sur la botanique de l'Amérique.
4019 Jacquin, N. J., Selectarum stirpium American. historia. Plantae rariores in insulis Martinica, Jamaica, Domingo, etc. observ. Vindob. 1763. 2 vol. Av. 183 pl. fol. *d. rel. Non rogné.*
4020 *l'Australie.* — Brown, R., Prodromus florae Novae-Hollandiae et insulae van Diemen. 4to.

d. Horticulture. — Agriculture. — Economie rurale.

4021 Löbe, W., Naturgesch. f. Landwirthe, Gärtner u. Techniker. Lpzg. 1842. m. 20 col. Taf. *d. v.*
4022 **Dietriech, F. G.**, Vollständ. Lexikon d. Gärtnerei u. Botanik. 10 Bde. m. Reg. — Nachträge zum Idem, m. Reg. 10 Bde. — Weim. 1802—24. Ensemble 21 vol. *d. v. rel. égale. Bel ex.*
4023 —— Neu entdeckte Pflanzen od. neue Nachtr. zum Lexikon d. Gärtnerei u. Botanik, m. Reg. Berl. u. Ulm. 1825—40. 10 Bde.
4024 **Cause, D. H.**, Koningl. Hovenier. Amst. (1676.) *Av. belles pl. de gazons*, etc. **J. Commelijn**, Nederl. Hesperides d. i. Limoen en Oranje-boomen. Ib. 1676. *Av. pl.* — 1 vol. fol. *veau.*
Le dernier ouvrage est *rare.*
4025 Lindley, J., Théorie de l'horticulture, par Ch. Lemaire. Par. 1841. av. pl. gr. in-8vo.
4026 Noisette, L., Manuel complet du jardinier. Brux. 1829. av. pl. *d. t.*
4027 Dumont-Courset, Le botaniste cultivateur. Par. 1802—5. 5 vol. *d. v.*
4028 Le bon Jardinier. Par. 1866. 2 vol. *d. v.*
4029 Hall, H. C. v., Neerl. plantenschat of landhuishoudk. flora. Leeuw. 1854.
4030 Uilkens, T. F., Groot warmoezeniers handboek. Gorinch. 1852. *toile.*
4031 **Flora en Pomona.** Magazijn voor Tuinbouw, warmoezerij, enz. Uitg. door Spoor en Affourtit. Utr. 1854—58. 5 dln. m. gekl. pl. *d. v. Bel ex.* — *Tout ce qui a paru.*
4032 Flora. — Jaarboekje. 1e—8e Jaarg. Amst. 1833—40. 8 dln. 12o.
4033 Bijzondere aenmerkingen over het aenleggen van landhuizen, lusthoven, plantagien, enz. Leid. 1737. m. pl. 4to. *cart.*
4034 *Horticulture.* — Traités par Lindley; Muller, Plantenwereld; Laban, Gartenflora; Bloemkundig Woordenboek; etc. — 12 vol.

4025 Scriptores rei rusticae. — Columella. (*Mouillé.*), M. Cato, Terentius Varro, Palladius, G. Alexandrinus. Acc. Ph. Beroaldi in Columellae libros annotatt. Lugd. *Gryphius.* 1548, 49. 2 vol.
4036 Wiskemann, H., Die antike Landwirthschaft u. das von Thünen'sche Gesetz. Lpzg. 1859. gr. in-8vo.

4037 **Schleiden u. Schmid,** Encyklopädie d. ges. theoret. Naturwissensch. in ihrer Anwend. auf Landwirtschaft. Lpzg. 1850—51. 3 Thle. 5 Bde.

4038 **Cours complet d'Agriculture,** ou nouveau dictionn. d'agriculture théor. et prat., d'économie rurale et de médecine vétérin. par Morogues, Héricart de Thury, etc. Par. 1834—40. 17 tom. 18 vol. av. 346 pl.

4039 **Report** of the Commissioner of patents for the year 1851—57, 59: Agriculture. Washingt. 1852—60. 8 vol. w. pl. *toile.*

4040 De boeren-goudmijn. Uitgeg. door L. Mulder. 1e—9e. Jaarg. Dev. 1855—63. 9 dln. *d. t.*

4041 De natuurkundige grondslagen van den Landbouw. — Voordragten door Rauwenhoff, van Geuns, Oudemans en Mulder. — Haarl. 1856.

4042 Boubée, N., Cours de géologie agricole théor. et prat. Par. 1852. *Les échantillons manquent.*

4043 Staring, Huisboek voor den landman in Nederland. Haarl. 1862. m. krt. 4to. *toile.*

4044 Cats, J., De wijse jaer-beschrijver vertoonende den Hemels-loop, enz. Amst. 1658. m. pl. 4to. *Rare.*

4045 Burger, J., Lehrb. d. Landwirthschaft. 4e Aufl. Wien 1838. 2 Bde.

4046 Scheidweiler, J., Cours raisonné et prat. d'agriculture et de chimie agricole. Brux. 1841, 43. 2 vol.

4047 Mengy, A., Leçons élément. de géologie appliquée à l'agriculture. Troyes 1868.

4048 Fallou, F. A., Pédologie od. allgem. u. besond. Bodenkunde. Dresd. 1862. m. 2 Taf.

4049 Cotta, B., Prakt. Geognosie f. Land- u. Forstwirthe. Dresd. 1852. m. col. Taf.

4050 Senft, F., Förstl. Geognosie, Bodenkunde, u. Chemie. Jena 1857. m. Tab. u. Taf.

4051 Johnston, Landbouwk. scheik. en geologie, door Fromberg. Rott. 1844.

4052 Sprengel, C., Chemie f. Landwirthe, Forstmänner u. Cameralisten. Gött. 1831, 32. 2 Bde.

4053 —— Bodenkunde. Lpzg. 1837. m. Tab.

4054 —— Lehre v. d. Urbarmachungen u. Grundverbesserungen. 2te Aufl. Lpzg. 1846. m. 6 Kupf.

4055 Morton, J., Bodenkunde, phys. Eigensch. d. verschied. Bodenarten. 2e Aufl. von M. Beyer. Lpzg. 1848.

4056 Hartmann, C., Die Geologie in ihrer Anwendung auf Künste, Gewerbe u. Ackerbau. Lpzg. 1852. m. Taf.

4057 **Mulder, G. J.,** De scheikunde der bouwbare aarde. Rott. 1860. 4 dln. (Prix neuf fl. 18.—).

4058 Villes, G., Les engrais chimiques. Entretiens agricoles. Par. 1869 av. pl.

4059 Beta, H., Die Bewirthschaftung des Wassers u. die Ernten daraus. Mit Vorwort v. Brehm. Heidelb. 1868.

4060 Schmidlin, E., Abbild. u. Beschreib. d. wichtigsten Futter- u. Wiesenkräuter. Stuttg. 1849. m. 50 col. Abbild. 4to.

4061 Christ, J. L., Verhand. ov. de aardakers en aardamandelen, door Brouwer en Witsen Geijsbeek. Amst. z. j. 2 stn. m. gekl. pl.

4062 Payen et Chevalier, Traité de la pomme de terre, sa culture, ses divers emplois, etc. Par. 1826. av. pl.

4063 Berchtold, F. G., Die Kartoffeln, deren Gesch., Charakter, u. s. w. Prag 1842. m. Taf.

4064 Reichenbach, A. B., Die Pflanzen im Dienste d. Menschheit. Berl. 1866—67. 3 Bde. m. col. Taf.

Enth.: Der Tabak, Der Weisen, Der Kaffeebaum.

4065 Tiedemann, F., Geschichte d. Tabaks u. anderer ähnl. Genussmittel. Frcf. 1854. m. Kupf.

4066 Babo u. Hoffacker, Der Tabak u. sein Anbau, nebst Anhang v. Schwab: Die Tabakscultur in Holland. Karlsr. 1852. m. Taf.

4067 Schotel, G. D. J., Letterk. bijdr. tot de geschied. van den tabak, de koffij en de thee. 's Grav. 1848.

4068 Beintema v. Peima, J. J. W., Tabacologia ofte verhand. ov. de tabak en dess. gebruyk. 's Grav. 1690. 12o. *vél. Rare.*

4069 Thorius, R., Hymnus tabaci. L. B. *Elsevir.* 1628. *Un peu mouillé.* — Joh. Neander, Tabacologia h. e. Tabaci descriptio, praeparatio et usus. Ibid. 1826. — 1 vol. c. tab. 4to. *veau. Très-Rare.*

4069* Medidatio seria de Tabacatione pipali, rejecta nasali et anathematizata knablativa. — *Poême Lat. s. carton. fol.*
4070 Buchoz, Du thé, du café et du cacao. Par. 1787. 3 tom. 1 vol. *d. v.*
4071 Lettsom, J. C., Natural hist. of the tea-tree. New edit. Lond. 1799. w. col. pl. gr. in-4to. *cart.*
4072 Houssaye, J. G., Monographie du thé. Par. 1843. Av. pl. gr. in-8vo. *toile.*
4073 Trappen, J. E. v. d., Hist. med. de coffea. Ultraj. 1843.
4074 Voornaamste voortbrengselen van N.-Indië: De rijst, De Koffij, Het Katoen, De sago. Amst. 1860—66. 4 sts. — *bis.* De rijst.
4075 Achard, Traité s. le sucre Européen de Betteraves. Trad. abrégée par Angar et Dérosne. Par. 1812. Av. pl. *Taché.*
4076 Hering, C. J., Kultuur en bewerking v. h. suikerriet. Met beschrijv. van de toestellen tot suikerbereiding en tot het distilleren van rum. Rott. 1858. 3 dln. 1 bd. m. pl. *demi mar. Bel ex.*
4077 Fries, M., Der Weinbau u. die Most- u. Weinbereitung. Stuttg. 1871.
4078 **Dietriech, J. G.,** System. Handb. d. Obstkunde, nebst Anleit. z. Obstbaumzucht. 2e Aufl. Jena 1839—41. 3 Bde. m. Taf.
4079 Liegel, G., Beschreib. neuer Obstsorten. Regensb. 1851. 2 Thle. 1 Bd. *cart.*
4080 Oberdieck, H., Etymologie von Obstnamen. Bresl. 1866. 4to.
4081 Phillips, H., Pomarium Britannicum. 2d ed. Lond. 1822. w. col. pl. *cart.*
4082 Knoop, J. H., Pomologia, fructologia, dendrologia, of beschrijv. v. appels, peeren, plantgewas, enz. Leeuw. 1758—69. 4 dln. 1 bd. m. gekl. pl. fol. *d. v.*
4083 Breuil, M. A. du, Cours. théor. et prat. d'arboriculture. Par. 1846. av. pl.
4084 Witte, H., De ouderdom d. boomen. Leyd. 1856. m. pl. gr. in-8vo.
4085 **Duhamel du Monceau,** La physique des arbres. Anatomie des plantes et économie végétale. Par. 1758. 2 vol. av. pl. 4to. *d. v.*
4086 —— De l'exploitation des bois. Par. 1764. 2 vol. av. pl. 4to. *d. v. Non rogné.*
4087 —— Du transport, de la conservation et de la force des bois. Par. 1767. av. pl. 4to. *d. v.*
4088 —— Traité des arbres fruitiers. Par. 1768. 2 vol. av. pl. 4to. *d. v.*
Ces 4 ouvrages de Duhamel se trouvent rarement ensemble.
4089 **Sepp, J. C.,** Réprésentation des bois, arbres et arbruisseaux. Av. explicat. Holl., Allem., Angl., Franç. et Latin. Avec **Supplém.** Amst. 1773—95. Avec 106 pl. color. gr. in-4to. *Cuir de Roussi, Bel ex. d'un ouvr. rarement complet.*
4090 Gihoul, L., De bosch-cultuur der pijn- en denneboomen en aanverwandte soorten, door A. J. de Bruijn. Breda 1851. m. pl.
4091 Blauel, J. C. A., Ueb. den Mangel des Holzes d. Lerchenbaum. Ilm. 1830.

4092 Heyer, G., Forstliche Bodenkunde u. Klimatologie. Erl. 1856. m. Taf.
4093 Pannewitz, J. v., Anleit. zum Anbau d. Sandflächen im Binnen-Lande u. auf den Strand-Dünen. Marienw. 1832. m. Taf.
4094 Hulthem, Ch. v., L'agriculture et la botanique d. l. Pays-Bas. Gand 1817. gr. in-8vo. *cart.*
4095 *Agriculture, etc. — Spécialement en Hollande,* par Staring, Twent, Rossmäszler, Fromberg, Peyma, v. d. Hull (Duinen); v. Hall (Spreekwoorden); Julien, Vignobles; Ov. aardappelen, etc. — 60 ps. *Collection remarquable.*
4096 Moride et Bobierre, Technologie des engrais de l'Ouest de Paris. Par. 1848.
4097 Poggendorff, P. A., Die Landwirthschaft in Engeland. Lpzg. 1860. m. Taf.
4098 Krause, G. C. A., Der Dünenbau auf d. Ostsee-Küsten West-Preussens. Berl. 1850. m. Kupf.
4099 (Fallou), Die Ackererden des Königr. Sachsen. Freib. 1853.
4100 Abhandl. d. freyen oekonom. Gesellschaft in St. Petersb. z. Aufmunterung d. Ackerbaues in Russl. Mietau 1767, 73. Bd. I, II. m. Kupf.
4101 **Sturler, W. L. de,** Handb. voor den landbouw in Nederl. Oost-Indie. Leid. 1863. m. teekening. *d. v.*
4102 Porter, G. R., De landbouw tusschen de keerkringen, door W. L. Sturler. Gron. 1845. m. pl.
4103 Report of the board of agriculture of Ohio for 1853. Columbus 1854. w. pl. *toile.*

4104 *Agriculture* et *Botanie.* — Fertilisation des Landes dans la Campine et les Ardennes, par Raingo, Biffort et du Trien; Brünn, Bodenkunde; Radlkofer, Phanerogamen, 1856; Klotzsch, Rothe Chinarinden. 1858; Hartig, Pflanzenzellen. 1849; Karsten, Z. Gesch. d. Botanik 1870; Lenz, Schwämme; Witte, Reinwardt, etc. — 26 ps. 4to. et 8vo. *Intéressant.*

4105 Boussingault, J. B., Economie rurale dans ses rapports av. la chimie, phys. et météorol. Par. 1843, 44. 2 vol.
4106 Baer, W., Chemie des praktischen Lebens. Lpzg. 1859, 60. 2 Bde. m. Abb. *d. v.*
4107 Knapp, F.C., Die Nahrungsmittel in ihren chem. u. techn. Beziehungen. Brschw. 1848.
4108 Moleschott, J., Lehre d. Nahrungsmittel. Erl. 1850.
4109 Bergsma, C. A., Handb. voor vaderl. landhuishoudkunde. Utr. 1841, 42. 2 dln.
4110 —— en Uilkens, Vaderl. landhuishoudkunde. Utr. en Amst. 1841—47. 3 dln.
4111 Chomel, N., Huishoudelijk woordenboek. Leyd. 1743. 2 dln. m. pl. 4to. *veau.*
4112 —— Huishoudk. handboek verkort. Amst. 1800. 4 dln. m. gekl. pl. — *bis.*
4113 Boer, R. W., Natuur- en landhuishoudk. leerboek. Arnh. 1869. 2 dln.
4114 Daniel, W. B., Rural sports. Lond. 1807. 3 vol. w. pl. *d. v. Les pages* 1—200 *du Vol. I av. taches de magasin.*
4115 Schook, M., De cervisia. Gron. 1661. — Id., De ciconiis. Edit. 2a. Amst. 1661. — 1 vol. 12o. *vél.*
4116 —— De turffis. Gron. 1658. — De figmento legis regiae epist. Ib. 1661. — De ciconiis. Ed. 2a. Amst. 1661. — Apologia pro rege et populo Anglicano contra Milton. Antw. 1651. — 1 vol. 12o. *vél.*
4117 —— De butyro. Edit. 2a. Gron. 1664. — Id., Diluvium Noachi universale. Ib. 1662. — Id., De ciconiis. Ed. 2a. Amst. 1661. — 1 vol. 12o. *vél.*
4118 —— De fermento et fermentatione. Gron. 1663. — Id., De turffis. Ib. 1658. — 1 vol. 12o. *vél.*
4119 Ramler, Tabelle z. Anzeig. der Menge d. Oels aus verschied. Gewächsen. Erf. 1789. 4to. oblong. *cart.*
4120 Haumann, G. H., Das Ganze des Seidenbaues. Ilm. 1829. m. Taf.
4121 Bonafous, M., L'éducation des vers à soie et la culture du murier. 4e éd. Par. 1840. av. pl.
4122 Julien, S., Résumé des princ. traités Chinois s. la culture des muriers et de l'éducation des vers à soie. Par. 1837. av. pl.
4123 Haupt, Erfahr. üb. die Zucht des Yama-may. Guer-Men. Bamb. 1865.
4123* **Ouekaki-Morikouni**, Yo-san-fi-rok, L'art d'élever les vers à soie au Japon. Annoté et publ. par M. Bonafous. Trad. du Japonais par J. Hoffmann. Paris 1848. av. 49 pl. et 1 facsim. du texte Jap. 4to. *cart.*
4124 Assmuss, Ed., Naturgesch. u. Zucht d. gemeinen u. italien. Honigbiene. Lpzg. 1865. m. 13 Taf.
4125 Falke, E., Naturlehre od. die Anat. u. Physiol. d. landwirthschaftl. Hausthiere. Lpzg. 1852.
4126 **Hengeveld, G. J.**, Het rundvee. Zijne verschillende soorten, rassen en veredeling. Haarl. 1865. 2 dln. Met chromolithogr. pl. gr.-in 8vo. *Toile doré.*
4127 Daubenton, Instruction p. les bergers, av. d'autr. ouvr. s. l. moutons et les laines. 3e éd. Par. 1802. av. pl. *cart.*
4128 **The general stud** book, containing pedigrees of race horses. Brussel 1839—45. 5 vol. *d. v.*
4129 **Journal des haras**, chasses et courses de chevaux en Belgique et dans les principaux pays de l'Europe. Brux. 1835—Juin 1861. 1e—6e Serie. 54 vol. av. grand nombre de planches.
Collection intéressante dont les 45 premiers vol. en reliure égale, demi mar. verte. Les autres vol. en livr. Rarement aussi complet.

8. Zoologie.

a. Généralités.

1. Introduction. — Auteurs. — Géographie. — Ménageries.

4130 Gronovius, L. Th., Bibliotheca regni animalis atque lapidei. L. B. 1760. 4to.
4131 Engelmann, W., Bibliotheca hist.-nat. Vol. I: Zoologia. Lips. 1840.

4132 **Carus u. Engelmann,** Bibliotheca zoologica. Lpzg. 1861. 2 Bde.
4133 **Nederl. Tijdschrift** voor de Dierkunde, uitgeg. d. h. Kon. Zoolog. Genootsch.; Red. P. Bleeker, H. Schlegel en G. F. Westerman. Amst. 1863–72. 4 Vol. av. pl. color. gr. in-8vo. *Vol.* 1—3. *d. veau.*
Tout ce qui a paru.
4134 Cuvier, G., Tableau de l'hist. nat. d. animaux. Par. 1798. av. pl. *d. v.*
4135 Duméril, A. M. C., Zoologie analytique. Par. 1806.
4136 **Hoeven, J. v. d.,** Handb. d. dierkunde. Rott. 1828—33. 2 dln. 3 stn. 8vo. Met atlas. 4to.
4137 —— Même ouvrage. 2e dr. Amst. 1849, 55. 2 dln. m. pl. *d. v.* — Met bijvoegsels en aanmerk. door Leuckart. Amst. 1856.
4138 —— Leerboek d. dierkunde. 3e dr. Leid. 1868.
4139 —— Tabula regni animalis. L. B. 1828. gr. in-fol. *Collé.*
4140 Milne Edwards, H., Elémens de zoologie. Par. 1834. 4 vol.
4141 —— Cours élément. de zoologie. Par. 1841, 42. 2 vol. av. figg.
4142 Eichelberg, Unterr. in d. Naturgesch. Bd. I: Thierkunde. 2te Aufl. Zür. 1843.
4143 de Blainville et Gervais, Atlas de zoologie. Collection de 100 pl. Avec explication. Par. 1844. *d. t.*
4144 Salverda, M., Atlas v. wandplaten voor het onderwijs in de dierkunde. Gron. 1869. Afl. 1. bevatt. 15 pl. gr. in-fol. *En portef.*
4145 Schilling, S., Grundr. d. Naturgesch. des Thierreichs. Bresl. 1870.
4146 Thomé, O. W., Lehrbuch d. Zoologie. Brschg. 1872.
4147 **Harting, P.,** Grondbegins. d. dierkunde. Tiel 1863—72. Dl. I, II. 1e Afd. 4 St., 2e Afd. 3 St., Dl. III. 1e Afd. 7 St., 2e Afd. 1e en 2e St. — Ensemble 17 vol. (Prix neuf fl. 54.90.)

4148 Lenz, H. O., Zoologie d. alten Griechen u. Römer. Gotha 1856.
4149 Aristoteles, Naturgesch. d. Thiere. Mit Anmerk. von F. Strack. Frkf. 1816. *cart.*
4150 —— Werke üb. die Theile, Zeugung u. Entwick. d. Thiere. Gr.-Deutsch. Mit Anmerk. von Frantzius, Aubert u. Wimmer. Lpzg. 1853, 60. 2 Bde.
4151 Jonston, J., Hist. natur. de quadrupedibus, de avibus, de serpentibus et draconibus, de insectis, de exanguibus aquat., de piscibus et cetis. Amst. 1757. — 1 vol. Av. grand nombre de pl. fol. *vél. cdé.*
4152 Klein, Doutes ou observat. s. la revue d. animaux par le premier homme. Trad. du Lat. Par. 1754. av. pl.
4153 Pallas, P. S., Miscellanea zoologica. Hag. Com. 1766. Av. 14 pl. 4to.
4154 Forskal, P., Descript. animalium, ed. Niebuhr. Adj. Materia med. Kahirina. Haun. 1775. 4to. *d. t.*
4155 Cuvier, Le règne animal. Brux. 1836. 3 vol. av. pl. gr. in-8vo.
4156 Boddaert, P., Natuurk. beschouwing der dieren. Utr. 1778. m. gekl. pl. — Wilding, Natuurk. beschouw. 1793. 2 dln. m. pl. *d. v.*
4157 (Perrault), Memoirs for a natur. hist. of animals, cont. the anatom. descript. of several creatures dissected by the royal Acad. of sciences at Paris. Englished by A. Pitfield. Added: The measure of the earth. English by R. Waller. Lond. 1789. w. pl. fol. *veau.*
4158 Tiedemann, F., Zoologie. Landsh. 1808. Bd. I. — Id., Anat. u. Naturgesch. d. Vögel. Heidelb. 1810. Bd. I.
4159 Bingley, W., Biographieen der Thiere. A. d. Engl. von J. A. Bergk. Lpzg. 1804—10. 3 Bde. *cart.*
4160 Comte, A., Hist. naturelle du règne animal. Par. 1837, 38. 2 vol. av. figg.
4161 Lamarck, Philosophie zoolog. Nouv. éd. Par. 1830. 2 vol.
4162 Zenker, J. C., Naturgesch. schädl. Thiere. Lpzg. 1836. 8vo. m. Atlas v. 16 col. Kupf. 4to.
4163 Schlegel, H., Abhandl. a. d. Gebiete d. Zoologie u. vergl. Anatomie. Leiden 1841, 43. 2 Hefte. m. 11 Taf. 4to. *Pas plus paru.*
4164 Gravenhorst, J. L. C., Vergleichende Zoologie. Bresl. 1843.
4165 Bergmann u. Leuckart, Anatom.-physiol. Uebersicht d. Thierreichs. Vergleich. Anat. u. Physiol. Stuttg. 1852. *d. v. Très-bel ex.*
4166 Pöppig, Ed., Illustr. Naturgesch. des Thierreichs. Anatomie, Physiol. u. Geschichte. Lpzg. 1851. 4 Thle. 2 Bde. fol. *dem. rel. cuire de Roussie.*

4167 Barkow, H. C. L., Der Winterschlaf nach seinen Erschein. im Thierreich. Berl. 1846. m. Taf.
4168 Bronn, H. G., Allgemeine Zoologie. Stuttg. 1850.
4169 **Franklin, J.**, La vie des animaux. Trad. de l'Angl. par A. Esquiros. Brux. s. d. 5 vol. (Prix neuf frs. 17.50).
4170 **Vrolik, W.**, Het leven en maaksel der dieren. Amst. 1853—60. 3 dln. *cart.*
4171 Masius, H., Die Thierwelt. Charakteristiken. Essen 1861.
4172 Harting, P., De bouwkunst d. dieren. Gron. 1862. m. pl. *toile, doré s. tr.*
4173 Hoeven, J. v. d., Philosophia zoologica. L. B. 1864.
4174 **Wood, J. G.**, Homes without hands. Descript. of the habitations of animals. Lond. 1865. w. pl. *toile doré.*
4175 Rendu, V., L'intelligence des bètes. Par. 1863.
4176 Animal sagacity. Edit. by S. C. Hall. Lond. (1860) w. col. pl. 4to. *toile doré.*
4177 Perty, M., Ueb. das Seelenleben d. Thiere. Lpzg. 1865.
4178 Reimarus, Ov. de driften d. dieren. Leijd. 1761. — Kleijnhoff, Ov. het scheppingsdoel der insecten. Amst. 1805. — van Breugel, Oönlogie of eierkunde. Dordr. 1794. *d. v.*
4179 **Kirby, W.**, History, habits a. instincts of animals. Lond. 1835. 2 vol. w. pl. *toile.* (Prix neuf 32 sh.)
4180 Timbs, J., Strange stories of the animal world. Lond. 1866. w. pl. *toile.*
4181 Oppel, K., Thiergeschichten. Erzähl. u. Schilder. a. d. Leben der Thiere. Wiesb. 1873. m. Taf. *cart.*
4182 **Brehm, A. E.**, Illustrirtes Thierleben. Hildburgh. 1864—69. 6 Bde. gr. in-8to. *dem. mar. rouge. Ex. superbe de la grande édition.*
4183 **Burgersdijk, L. A. J.**, De dieren afgebeeld en beschreven. Tekst aflev. 1—24. Gekleurde platen aflev. 1—39. Leid. 1864—72. Vol. I, II *cart.* Le reste en livr. *En portef.*
L'on peut se procurer contre le prix d'abonnement les quelques livr. qui manquent encore.
4184 Müller u. Gläser, Wohnungen, Leben u. Eigenthümlichkeiten in d. höheren, mitleren u. niederen Thierenwelt. Lpzg. 1869, 70. 2 Bde. m. Abbild. *toile.*
4185 **Schmarda, L. K.**, Zoologie. Wien 1871, 72. 2 Bde. (Prix neuf environ 11 Thlr.)
4186 **Degenhardt, W.**, Wandeling door de bezielde schepping. Nieuwe uitg. Amst. z. j. 4 dln. m. pl.
4187 *Zoologie.* — v. Campen, Potto v. Bosman. 1859; Brants, De tardigradis. 1828; v. d. Hoeven, De sceleto piscium; Monogr. s differ. espèces des mollusques, insectes, etc. par Munter, Gravenhorst, v. Bemmelen, Bernstein, Martinet, de Serres, Vrolik, Cailliaud, Ehrenberg e. a. — 25 ps. 4to. et 8vo. *Intéressant.*
4188 —— Monogr. par E. Selenka, W. Marshall, Herklots, Bosquet, Harting, v. Hasselt, C. K. Hoffmann, e. a. — 25 ps. *Extraits des Archives Néerl.*
4189 —— *Généralités, psychologie, phosphorence, acclimatisation.* — Dutrochet, Structure intime. 1824; Brisson, Regnum animale. 1762; Biographie et Bibliographie. — Environ 60 ps.

4190 **Schmarda, L. K.**, Die geographische Verbreitung d. Thiere. Wien 1853. 3 Abth. m. Krte.
4191 Rütimeyer, L., Die Herkunft unserer Thierwelt. Basel 1867. m. Krte. 4to.
4192 **Voyage** autour du monde av. la corvette **La Bonite** pendant les années 1836, 37.: **Zoölogie** par Eydoux et Souleyet. Par. 1841—52. 2 tom. 3 vol. *cart.* Av. Atlas de 100 pl. magnif. col. au pinceau. gr. in-fol. *Ex. comme neuf, non coupé.*
4193 **Goeze u. Donndorff**, Europäische Fauna. Lpzg. 1791—1803. 9 Thle. 10 Bdn. — *Bd I—VI d. v. Non rogné.*
4194 **Herklots, J. A.**, Bouwstoffen voor eene Fauna van Nederland. Leid. 1853—66. 3 dln. 6 stn.
Le 1e partie est entièrement épuisée.
4195 Tschudi, F. v., Das Thierleben d. Alpenwelt. Lpzg. 1853.
4196 Grube, A. E., Ein Ausflug nach Triest u. d. Quarnero. (Beiträge zür Kenntniss d. Thierwelt.) Berl. 1861. m. 5 Kupf.

4197 **Verhandel. ov. de natuurl. geschied. d. Nederl. Overzeesche bezittingen.** Uitgeg. door **C. J. Temminck.** — Afd. **Zoölogie.** door **S. Muller en H. Schlegel.** Leid. 1839—44. m. gekl. en zw. pl. fol. *toile marbré.*

4198 Système naturel du règne animal d'après Klein, Linnaeus, etc. Par. 1754. 2 vol. Av. pl. et portr. *cart.* — *bis.* br. *Mouillé.*

4199 **Cuvier, G.**, Le règne animal distribué d'aprés son organisation. Nouv. édit. Par. 1829. 5 vol. av. pl.

4200 —— Même ouvrage. Edit. accomp. de pl. grav. par une **Réunion de disciples de Cuvier.** Par. Masson. Livr. 1—70, 72—90, 92—122, 126, 129—131 et 133. — Ensemble 125 Livr. av. pl. noires gr. in-8vo.

L'ex. est comme neuf et non coupé, quelques pages de 2 livr. légèr. mouillées en bas de la marge.

4201 **Comte, J. A.**, Le règne animal de Cuvier disposé en tableaux méthodiques. Par. 1840. 90 ff. Imper. fol. *En portef.* (Prix neuf frs. 112.50.)

4202 **Pouchet, F. A.**, Zoologie classique ou hist. nat. du règne animal. 2e édit. Par. 1841. 2 vol. 8vo. Av. atlas de 44 pl. gr. in-8vo. (Prix neuf environ frs. 28.—)

4203 Bonaparte, C. L., Conspectus system. mastozoologiae, ornithologiae, ichthyologiae, herpetologiae et amphibiologiae. Edit. 2a. L. B. 1850. 4 ff. *plano.*

4204 **Agassiz, L.**, De l'espèce et de la classification en zoologie. Trad. par Vogeli. Par. 1869.

4205 **Bronn, H. G.**, Die Klassen u. Ordnungen des Thierreichs in Wort u. Bild; fortgez. von Keferstein, Gerstäcker u. Selenka. Lpzg. 1859—71. Bd. I–III. 2 in 3 Bdn. *d. v.* Bd. V. Lief 1—16. Bd. VI. 4e Abth. Lief. 1—6. m. Kupf. u. Holzschn. *Très-bel ex.*

4206 **Schlegel, H.**, De Zoogdieren. Handb. voor diergaarden en musea. Amst. 1852. m. pl. 4to. *cart.*

4207 —— **Museum** d'histoire naturelle des Pays-Bas. Publ. par **H. Schlegel.** Leide 1862—68. Livr. 1—9.

La 10e livr. est publiée en 1873 et livr. 11 sous presse.

4208 —— De diergaarde en het museum van het Genootschap *Natura artis magistra* te Amsterdam. Ald. 1842. m. pl. gr- in-8vo. *d. v. Bel ex.*

4209 Wandelingen in de tuinen v. h. zoolog. Genootschap *Natura artis magistra*, door Johannes. Amst. 1855. m. pl. 4to.

4210 De zoölog. tuinen. Amst. 1856. — Het aquarium, inrigting, zamenstelling en nut van glazen kommen of kristallen vijvers. Amst. — *Extr.*

4211 **Jaarboekje** v. h. Zoölog. Gen. *Natura Artis Magistra.* Amst. Jaarg. 1854—73. 20 dln. m. pl. *toile dor.* — *Plusieurs années épuisées.*

4212 De Rotterdamsche diergaarde. Rott. 1858. m. pl.

4213 **Maréchal** et **Miger**, La ménagerie du Muséum national d'hist. nat. Av. descript. par Lacepède et Cuvier. Par. 1801. gr. in-fol. *dem. mar. Bel ex.*

4214 Deleuze, Hist. et descript. du Muséum d'hist. natur. à Paris. Par. 1823. 2 vol. av. pl.

4215 Boitard, De diergaarde te Parijs. Met beschrijv. v. d. plantentuin, door Janin. Amst. 1843. m. pl. gr. in-8vo. *cart. Papier fort.*

4216 Description du Cabinet roial de Dresde touch. l'hist. natur. Franç.-Allem. Dresde 1755. gr. in-4to. *Pap. fort.*

4217 Lereboullet, A., Notice sur le Musée d'hist. nat. de Strasbourg. 1838.

4218 Brehm, R. L., Bilder u. Skizzen a. d. Thierwelt im zool. Garten zu Hamb. Liegn. o. J. m. Kupf.

4219 Bodinus, Der Zoölog. Garten in Köln. Köln. 1864.

4220 Grew, N., Museum regalis Societatis or Catal. a. descript. of the natur. a. artificial rarities at Gresham colledge. Lond. 1681. w. portr. a pl. fol. *veau.*

4221 Bennett, E. T., The gardens and menagerie of the Zoolog. Soc.: Quadrupeds and birds. Chisw. 1830, 31. 2 vol. *toile. Renommé pour les superbes gravures en bois.*

4222 Mémoire s. l. manière de rassembler, préparer, etc. les div. curiosités d'hist. natur. Lyon 1758. av. pl. *d. v.*

4223 Temminck, C. J., Ov. het verzenden en tegen verderf bewaren der dieren. Leid. 1825. — *bis.*

4224 Handleid. tot het opzetten en bewaren van voorwerpen uit het dierenrijk. Amst. 1835.

b. Animaux invertébrés.

Protozoaires. — Rayonnés. — Articulés. — Mollusques.

4225 **Leeuwenhoek, A. v.,** Al de werken. Leid. en Delft. 1695—1718. 4 vol. Av. pl. 4to. *vél.* — *bis.* 5 vol. Av. portr. et pl. *vél.*

4226 —— Sendbrieven. Met 1e—7e Vervolg. Ondervind. en beschouw. Leyd. en Delft 1684—1718. — Ens. 4 vol. Av. portr. et pl. 4to. *vél. cdé.*

4227 —— Ontled. en ontdekkingen, Ondervind. en beschouw., Send-brieven met 1e, 4e—6e Vervolg. Leid. en Delft. 1684—1718. 4 vol. Av. pl. 4to. *vél.* — *bis.* 2 vol. *vél. et br.*

4227* Swammerdam, J., Verhand. van de bloedelooze dierkens. Utr. 1669. 2 dln. 1 bd. m. pl. 4to. *vél.*

4228 Baster, J., Opuscula subseciva de animalculis et plantis. Harl. 1759, 60. 2 pts. 1 vol. c. tab. 4to.

4229 —— Natuurkund. uitspann. Haarl. 1762, 65. 2 dln. 1 bd. m. pl. 4to. *d. v.*

4230 Slabber, M., Natuurk. verlustingen. Haarl. 1778. m. gekl. pl. 4to. *d. v. Bel ex.*

4231 Maitland, R. T., Fauna Belgii Septentrionales. L. B. 1851. vol. I.

4232 Handbuch d. Zoologie. Herausg. von Peters, Carus u. Gerstäcker. Bd. II: Arthropoden, Raderthiere, Würmer, u. s. w. Lpzg. 1863.

4233 Phipson, T. L., The utilization of minute life being pract. studies on insects, crustacea, mollusca, etc. Lond. 1864. w. pl. *toile.*

4234 Brehm u. Rossmässler, Die Thiere des Waldes, Bd. II: Wirbellose Thiere d. Waldes. Lpzg. 1867. m. Abbild. gr. in-8vo.

4235 Mandl, L., Traité prat. du microscope. Suivi par C. G. Ehrenberg, Sur l'organisation d'animaux infusoires. Par. 1839. av. pl. 4 *pag. tachées.*

4236 Mantell, G. A., The invisible world revealed by the microscope. Lond. 1850. w. col. pl. *toile doré s. tr.*

4237 Klenke, H., Mikrosk. Bilder. Naturansichten a. d. kleinsten Raume. Lpzg. 1853.

4238 Fresenius, G., Beitr. z. Kenntniss mikroskopischer Organismen. Frkf. 1858. m. 3 Taf. 4to.

4239 Willkomm, M., Die Wunder d. Mikroskops od. die Welt im kleinsten Raume. 2e Aufl. Lpzg. 1861.

4240 Moret, A., Du rôle des infusoires. Par. s. d.

4241 Wrisberg, H. A., Observatt. de animalculis infusoriis. Goett. 1765. c. tab. — *bis.cart.*

4242 Nitzsch, C. L., Infusorienkunde (Zerkarien u. Bazillarien). Halle 1817. m. col. Kupf. — *bis.*

4243 Rabenhorst, L., Die Süsswasser-Diatomaceen (Bacillarien). Lpzg. 1853. m. 9 Taf. gr. in-4to.

4244 **Kützing, F. T.,** Die kieselschaligen Bacillarien oder Diatomeen. 2e Aufl. Nordh. 1865. Mit 30 Taf. 4to. *En portef.*

4245 Pritchard, A., Natur. hist. of animalcules cont. descript. of the infusoria, Lond. 1834. w. pl. *cart.*

4246 **Ehrenberg, C. G.,** Organisation, Systematik u. Geograph. Verhältniss der **Infusionsthierchen.** Berl. 1830. m. 8 col. Taf. — Id., Zur Erkenntniss der Organisation in der Richtung des kleinsten Raumes. 2e u. 3e. Beitr. Berl. 1832, 34. m. 15 col. Kupf. — Zusätze. Berl. 1836. m. 2 col. Taf. — Bildung der Europ., Libysche u. Arab. Kreidefelsen u. des Kreidemergels aus mikrosk. Organismen. Berl. 1839. m. 4 Kupf. u. 3 Tab. — Mikroskop. Analyse des Curländ. Meteorpapiers von 1686. Berl. 1839. m. 2 col. Kupf. — 1 Bd. gr. in-4to. *d. v.*

4247 —— **Die Infusionsthierchen** als vollkommene Organismen. Mit Atlas von 64 col. Kupfertaf. Lpzg. 1838. 2 vol. gr. in-fol. *d. v. Epuisé.*

4248 —— Kurze Nachr. üb. Infusorien-Arten. Berl. 1840. (*Nachtrag z. Infusionsthierchen*).

4249 —— **Passat-Staub** u. Blut-Regen ein grosses organ. unsichtbares Wirken u. Leben in der Atmosphäre. Berl. 1849. m. 6 col. Kupf. fol.

4249* —— Die fossilen Infusorien u. die lebendige Dammerde. Berl. 1837. m. 2 Taf. fol.

4250 —— Das Leuchten d. Meeres, Nebst geschichtl. Entwickl. dieses Phänomens. Berl. 1835. m. 2 Taf. 4to.

4251 **Ehrenberg, C. G., Mikrogeologie.** Das Erde u. Felsen schaffende Wirken des unsichtbar kleinen selbständigen Lebens auf der Erde. Lpzg, 1854. Mit 40 Taf. (Prix neuf environ 80 Thlr.) — Fortsetzung. Bogen 1—22. Lpzg. 1856. — gr. in-fol. *En portef.*

4252 —— Beitr. z. Bestimmung d. stationären mikroskop. Lebens in bis 20.000 Fuss Alpenhöhe. Berl. 1859. m. 3 Kupf. 4to. *cart.*

4253 —— Ueber den Grünsand u. seine Erläuterung d. organ. Lebens. Berl. 1856. m. 7 col. Kupf. 4to. *cart.*

4254 —— Ueber mächtige Gebirgs-Schichten vorherrschend aus mikrosk. Bacillarien unter u. bei der Stadt Mexiko. Berl. 1869. m. Taf. u. Krtn.

Collection intéressante des ouvr. de Mr. Ehrenberg. — Les Nos 4246—4254 pourront être combinés. — On les vendra premièrement par No. et ensuite en bloc.

4255 **Ehrenberg, C. G.,** Die Bildung d. Europ., Libyschen u. Arab. Kreidefelsen u. d. Kreidemergels aus mikroskrop. Organismen. Berl. 1839. m. 4 Kupf. u. 3 Tab. fol.

4255* Möbius, K., Das Meerleuchten. Hamb. 1861. m. Taf. — Bernouilli, Das Leuchten d. Meeres. Gött. 1803. — *bis.* Bernoulli.

4256 *Nouvelles suites à Buffon.* — **Dujardin,** Hist. natur. des zoophytes infusoires. Par. 1841. 8vo. Av. atlas de 22 pl. col. gr. in-8vo. (Prix neuf frs. 18.50).

4257 Schmarda, L. K., Kleine Beitr. z. Naturgesch. d. Infusorien. Wien 1846. m. 2 col. Taf. gr. in-4to.

4258 **Stein, F.,** Der Organismus d. Infusionsthiere. Lpzg. 1859, 67. 2 Bde. Mit 30 Kupf. fol. *cart.* (Prix neuf environ 35 Thlr.)

4259 Engelmann, W. Th., Zur Naturgesch. d. Infusionsthiere. Lpzg. 1862. m. Kupf.

4360 Morren, A. et C., Recherches sur la rubéfaction des eaux et leur oxigénation par les animalcules et les algues. Brux. 1841. Av. 5 pl. col. 4to. *cart.*

4261 Bornemann, J. G., Mikroskop. Fauna d. Septarien-Thones von Hermsdorff bei Berlin. Berl. 1856. m. 10 Taf.

4262 Cavolini, Ph., Abhandl. üb. Pflanzen-Thiere d. Mittelmeers. Uebers. von W. Sprengel. Nürnb. 1813. m. 9 Kupf. 4to. *cart.* — *bis. d. v.* — *ter.*

4263 **Cotteau et Triger,** Echinides du Départ. de la Sarthe en vue zoolog. et stratigraph. Par. 1855—69. Av. Atlas. — 2 vol. gr. in-8vo. (Prix neuf frs. 60.—)

4264 Herklots et Marshall, Notice s. deux espèces nouv. d'éponges de la fam. d. Lophospongiae. 1868. *Extr.*

4265 **Schmidt, O.,** Die Spongien d. Adriat. Meeres. Mit 3 Supplem. Lpzg. 1862—68. 4 Bde. m. 17 Taf. fol. (Prix neuf 17 Thlr.)

4266 Ellis, J., Natuurl. hist. v. d. koraal-gewassen, door Tak. 's Grav. 1756. m. pl. 4to.

4267 Schweigger, A. F., Unters. üb. Corallen, nebst Bemerk. üb. d. Bernstein. Berl. 1819. m. 8 Kupf. 4to. *cart.* — *bis.*

4268 **Dana, J. D.,** Corals u. Coral islands. Lond. 1872. W. maps a. col pl. gr. in-8vo. *toile.* (Prix neuf 20 sh.)

4269 **Lacaze-Duthiers, H.,** Hist. natur. du Corail. Par. 1864. av. 20 pl. col. *cart.* (Prix neuf frs. 33.—)

4270 Ehrenberg, C. G., Die Corallenthiere des rothen Meeres. Berl. 1834. m. Taf. 4to.

4271 Krauss, Kenntniss d. Corallineen u. Zoophyten d. Südsee. Stuttg. 1837. m. Kupf. 4to.

4271* Herklots, J. A., Notices sur les polypiers nageurs ou pennatulides. Av. 7 pl. (1864) gr. in-4to. *Extr.*

4272 —— Descript. de deux espèces nouv. de pennatulides des mers de la Chine. — Id., De bladeren die in regenwormgangen steken. — 2 ps. *Extr.*

4273 Trembley, A., Hist. d'un genre de polypes d'eau douce. Leid. 1744. av. pl. 4to.

4274 Schäffer, J. C., Der fischförmige Kiefenfuss in steh. Wassern um Regensburg, Die Arm- u. Blumenpolypen d. süssen Wasser Regensb. — 1754—55. 3 Ste. m. Kupf. 4to. *d. v.*

4275 Müller, J., Die Ophiurenlarven d. Adriat. Meeres. Berl. 1852. m. 8 Kupf. gr. in-4to.

4276 Klein, Th., Ordre naturel des oursins de mer et fossiles. Lat.-Franç. Par. 1754. av. portr. et pl. — E. Bertrand, Structure intér. de la terre. Zuric 1752. — 1 vol. *veau marbré.*

4277 **Erichson u. Gerstäcker,** Bericht üb. die Leistungen im Gebiete d. Entomologie während 1838—61. Berl. 1840—63. 24 Thle in 4 Bde.

4278 **Reaumur, M. de,** Mémoire pour servir à l'hist. des insectes. Par. 1734—42. 6 vol. av. pl. 4to. *d. v. Bel ex.*

4279 Swammerdam, J., Biblia naturae, s. hist. insectorum. Lat.-Belg. Ed. Gaubius. Leydae 1737. 3 vol. c. tab. fol. *vél cordé. Bel ex.*

4280 —— Verhand. van de bloedelooze dierkens. Utr. 1669. 2 dln. 1 bd. m. pl. 4to *vél.*

4281 —— Histoire génér. d. insectes. Utr. 1685. Av. pl. 4to.

4282 Lesser, Théologie des insectes. Av. remarques de Lyonet. La Haye 1742. 2 tom. 1 vol. av. pl. *veau.*

4283 Sulzer, J. H., Kennzeichen d. Insekten. Zürich 1761. m. 24 col. Kupf. 4to. *dem. vél.*

4284 Baster, J., Opuscula subseciva. Harl. 1762, 65. 2 vol. c. tab. 4to. *Les planches tachées.*

4285 Geoffroy, Hist. abrégée des insectes. Par. 1764. 2 vol. av. pl. 4to. *veau écaillé.*

4286 Historie der insecten. Amst. Houttuyn. 1768. 4 stn. 2 bdn. m. gekl. pl. 12o. *d. v. — bis.* m. zw. pl.

4287 **Rösel, A. J.,** Natuurl. historie der insecten. Vert. door Kleemann. Amst. (1770). 8 tom. 5 vol. av. pl. col. 4to. *d. v.*

4288 **Kirby u. Spence,** Entomologie, od. Elemente d. Naturgesch. d. Insecten. Stuttg. 1823—33. 4 Bde. Mit Atlas u. Erklär. — Ensemble 5 vol.

4289 —— Entomologie. Vert. door J. v. d. Hoeven. Rott. 1828. Dl. I. 1, 2. *zonder pl.*

4290 Burmeister, H., Handb. d. Entomologie. Berl. 1332, 35. Bd. I, II, 1. 8vo. m. Atlas zum Bd. I. 4to.

4291 Die Naturgeschichte der Insekten in Abbild. m. Beschreib. Lpzg. 1838. m. 131 Kupf. gr. in-8vo. *demi mar.*

4292 **Histoire naturelle** des animaux articulés. Publ. par Brullé. Par. 1840. 4 vol. av. pl. col. *d. v.*

Contenant: Castelnau, Insectes coléoptères: 2 vol. — Blanchard, Orthoptères, néoroptères, etc. — Lucas, Crustacés, arachnides et myriapodes.

4293 Snellen van Vollenhoven, De schadelijke insekten in tuinen, enz. Rott. 1843. m. pl.

4294 Bourassé, J. J., Esquisses entomolog. 2e éd. Tours 1844. av. pl.

4295 Taschenberg, E. L., Was da kriecht u. fliegt. Bilder. a. d. Insekten-Leben. Berl. 1861. *cart. Non rogné.*

4296 Figuier, L., La vie et les moeurs des animaux. — Insectes. Par. 1867. av. pl. gr. in-8vo.

4297 **Tijdschrift voor Nederl. entomologie.** Uitg. door Snellen v. Vollenhoven, v. Hasselt en v. d. Wulp. 2e Serie. 's Grav. 1866—69. Dl. I—IV. m. pl.

4298 **Sepp's** Nederlandsche insecten. Voortgezet door **S. C. Snellen van Vollenhoven.** Amst. 1729—1872. Vol. I—XI. Livr. 1—20. av. pl. color. *Tom. I—X en 10 vol. d. v. En étuis.*

Bel ex. d'un ouvrage qui se trouve rarement si complet.

Cet exempl. sera combiné et vendu avec l'armoire des insectes. — Voir fin du Catalogue.

4299 **Hagen, H. A.,** Bibliotheca entomologica, m. Reg. Lpzg. 1862, 63. 2 Bde.

4300 **Kolenati, Fr. A.,** Meletemata entomologica. Petersb. 1845—46. 5 Fasc. av. 19 pl. color.

4301 **Duncan, P. M.,** The transformations of insects. Lond. 1870 w. pl. *toile, doré sur tr. Bel ex.*

4302 **Blanchard, E.,** Metamorphoses, moeurs et instincts des insectes. Par. 1868. av. pl. gr. in-8vo. (Prix neuf frs. 30.—)

4303 Taschenberg, E. L., Entomologie f. Gärtner u. Gärtnerfreunde. Lpzg. 1871.

4304 Rendu, V., Moeurs pittoresques des insectes. Par. 1870. av. pl.

4305 Bach, M., Die Wunder d. Insektenwelt. Soest 1870.

4306 Snellen v. Vollenhoven, S. C., Vijf entomolog. wandelingen. Haarl. 1872. m. fig. *toile.*

4307 *Insectes.* — Hist. de l'abeille. 1805. 2 vol.; Lesser, Theologie; Wttewaal, Insekten; Michelet, Insectes; e. a. — 18 vol.

4308 **Curtis, J.,** Farm insects of Great-Britain and Ireland. Lond. 1860. w. col. pl. gr. in-8vo. *toile.*

4309 Frisch, J. L., Beschreib. v. allerley Insecten in Teutschland. Berl. 1730—38. 13 tom. 1 vol. av. pl. 4to. *veaü.*

4310 **Merian, M. S.**, Over de voortteeling en veranderingen d. Surinaamsche Insecten. Amst. 1719. Avec 72 pl. color. gr. in-fol. *Vieux maroq. rouge, doré s. plat.* et *tr. Très bel exemplaire.* Les planches, le frontisp., les vignettes etc. supérieurement coloriés.

4311 Snellen v. Vollenhoven, S. C., Faune entomolog. de l'Archipel Indo-Néerlandais. I. Famille des Scutellérides. La Haye 1863. av. 4 pl. col. gr. in-4to.

4312 Pollen et v. Dam, Recherches s. la faune de Madagascar et de ses dépendances. 5e Part.: Snellen v. Vollenhoven et de Selys-Longchamps, Insectes. Leyde 1869. 1e Livr. av. 2 pl. col. 4to.
Les livr. suivantes pas encore parues.

4313 Vinkhuijzen, H. J., Ov. de ontwikk. d. zamengestelde oogen d. insecten. Leid. 1865. m. pl.

4314 L'admiral, J., Insectes. — 22 pl. grav. en manière noire. (Amst. 1740.) fol. *En portef. Sans texte.*

4315 Wagener, G. R., Beitr. z. Entwicklungs-Gesch. d. Eingeweidewürmer. m. 37 Taf. — J. Bosquet, Notice s. quelq. Cirripèdes découv. au duché de Limburg. av. 3 pl. — Haarl. 1857. 1 vol. 4to.

4316 Phelsum, M. v., Hist. physiol. ascaridum. Leov. 1762. c. tab.

4317 **Leuckart, R.**, Die menschl. Parasiten u. die von ihnen herrührenden Krankh. Lpzg. 1862. Bd. I, II, 1, 2. *Pas plus paru.*

4318 *Abhandl. üb. Trichinen* von Haubner, Klencke, u. And. — 1864. 4 Bde.

4319 Leuckart, F. S., Eintheil. d. Helminthen nebst Entwürfe einer Verwandtschafts- u. Stufenfolge d. Thiere. Heid. 1827.

4320 Morren, C. F. A., Descriptio anatom. et historia natur. lumbrici vulgaris sive terrestris. Gand. 1826. c. 32 tab. 4to. *d. v. Bel ex.*

4321 **Cuvier, G.**, Les vers et les zoophytes décrits et figurés. Par. 1869. av. 37 pl. color. *cart.* (Prix neuf frs. 25.—)

4322 Goedaert, J. Metamorph. insectorum. Mediob. 1662. 3 vol. av. pl. *vél.*

4323 —— Metamorphoses d. insectes. Amst. 1700. 2 vol. av. pl. col. *veau.*

4324 Meigen, J. W., System. Beschreib. d. bekannten Europ. zweiflügeligen Insekten. Aachen 1818—22. Bd. I—III. m. Taf.

4326 Siebold, C. Th. E. v., Wahre Parthenogenesis bei Schmetterlingen u. Bienen. Lpzg. 1856. m. Taf.

4327 Clutium, Th., Van de bijen, hare oorspronk, natuur, enz. Amst. 1705.

4328 Histoire natur. des abeilles et des insectes. Par. 1744—51. 6 vol. av. pl.

4329 Palteau, Nouv. construction de ruches de bois av. la façon d'y gouverner les abeilles et l'hist. nat. de ces insectes. Metz 1756. av. pl. *d. v. Rare.*

4330 Schirach, A. G., Hist. natur. de la reine des abeilles, par J. J. Blassière. La Haye 1771. av. pl.

4331 Huber, F., Nouv. observations s. les abeilles. 2e édit. Par. 1814. 2 vol. av. Atlas de 12 pl.

4332 **Lyonet, P.**, Traité anat. de la chenille. la Haye 1762. av. pl. 4to. *veau doré. Bel ex.*

4333 Buyzen, D., De rupsen-soorten. 's Hert. 1845. — Ov. de huishouding, behandel. en teelt d. bijen. — 3 sts.

4334 Merian, M. S., Der rupsen begin, voedzel en verandering. Amst. G. Valk. (1696) *Av.* 50 *pl.* 4to.

4335 Vogel, C. F., Chronolog. Raupen-Kalender od. Naturgesch. aller Europ. Raupen. 4te Aufl. Berl. 1852. m. 41 col. Kupfert.

4336 **Berge, F.**, Schmetterlingsbuch. 2te Aufl. Stuttg. 1851. m. 162 schw. u. 1100 col. Abb. 4to. *d. v.*

4337 **Papillons de Surinam.** Texte Holl.-Franç. Amst. Sepp en Zoon. 1848—52. 3 vol. Av. 152 pl. col. 4to. *d. v. Très-bel ex.*

4338 Swammerdam, J., Ephemeri vita of afbeeldingh van 's menschen leven vertoont in het haft of oever-aas. Amst. 1675. m. pl. *vél.*

4339 (Ruuscher, M. de), Hist. natur. de la cochenille (Holl.-Franç.). Amst. 1729. av. pl. *d. v.*

4340 —— Même ouvrage. — l'Epie, Natuurl. gesteldheyd van Holland en Vriesl. Amst. 1734. m. pl. enz. — 1 vol. *vél.*

4341 Rathlef, E. L., Verhand. ov. de sprinkhanen, door P. A. Verwer. Amst. 1750.
4342 Verloren, M. C., De organ. generat. structura in gasteropodapneumon. Traj. 1837. Av. pl. 4to.
4343 **Ménétriès,** Enumeratio corpor. animal. Musei Imper. Acad. scientiar. Petropolit. Classis insectorum. Ordo lepidopterorum. 1855—63. 3 part. Av. 18 pl. color.
4344 **Gemminger et de Harold,** Catalogus coleopterorum descript. synonym. et system. Monach. 1868—73. Tom I—X in 12 vol. (Prix neuf environ 36 Thlr.)
Ex. comme neuf, d'un ouvrage intéressant. Pas plus paru.
4345 **Voet, J. E.,** Catalogus systemat. Coleopterorum (Texte Latin-Franç.-Holl.). Hag. Com. 1806. 2 vol. Av. 105 pl. color. *d. veau.* 4to.
4346 Percheron, A., Monographie d. passales. Par. 1835. av. 7 pl.
4347 **Stoll, C.,** Représentation d. Cigales et Punaises (Cicaden en Wantzen). Texte Holl.-Franç. Amst. 1780—88. 2 vol. av. 70 pl. col. 4to. *d. v. Bel ex.*
4348 —— Représent. d. Spectres, Mantes, Sauterelles, etc. Holl.-Franç. Amst. 1787. Av. 54 pl. color. 4to. *d. veau.*
4349 **Cramer et Stoll,** Papillons exotiques des trois parties du monde. Texte Franç.-Holl. Amst. 1779—90. En 39 livr. av. pl. col. *Manq. les livr.* 15, 17, 20—22.
Le supplément de Stoll qui est très-rare s'y trouve complet.
4350 **Audouin, V.,** Histoire d. insectes nuisibles à la vigne et partic. de la Pyrale. Par. 1842. av. 23 pl. col. gr. in-4to. *d. v. Bel ex.*
4351 Mohnike, O., Uebers. d. Cetoniden d. Sunda-Inseln u. Molukken. Berl. 1872. m. 3 col. Taf.
4352 v. Malinowsky, Elementarbuch d. Insektenkunde vorzüchl. der Käfer. Quedl. 1816.
4353 Snellen v. Vollenhoven, S. C., Laatste lijst van Nederl. schildvleugel. insecten (insecta coleoptera). Haarl. 1870. 4to.
4354 Lister, M., Naturgesch. d. Spinnen. Uebers. von Martini, Hrsg. v. J. A. E. Goeze. Quedl. 1792. m. 5 Taf.
4355 Claparède, E., Recherches s. l'évolution d. araignées. Utr. 1862. Av. 8 pl. color. 4to.
4356 Burgersdijk, L. A. J., Annotatt. de quibusdam crustaceis indigenis. L. B. 1852. *cart.*
4357 Herklots, J. A., Deux nouv. genres de crustacés vivant en parasites sur des poissons. 1870. av. pl. *Extr.*
4358 —— Même extrait. En Holl. av. pl.
4359 —— Sur quelq. monstruosités d. crustacés. 1870. av. pl. *Extr.*
4360 —— Même extrait. En Holl. av. pl.
4361 —— Notice carcinologique. av. pl. col. gr. in-4to. — *bis.*
4362 —— Additamenta ad faunam carcinologicam Africae Occident. L. B. 1851. c. tab. 4to. *toile.*
4363 Hoeven, J. v. d., Rech. s. l'hist. nat. et l'anat. d. Limules. Leyde 1838. av. 7 pl. fol.

4364 **Lister, M.,** Historiae Conchyliorum ll. IV c. app. Lond. 1685—92. 2 vol. pet. in-fol. *veau. Ex. très-bien conservé d'une édit. très-rare.*
Dans cet ex. se trouvent les 2 pl. appendicis tabula IV et V qui suiv. Brunet manquent pour la plupart. mais il y manque 54 Nos. et l'index tabularum (des 22 pl.) de 8 pp. impr. av. les 22 pl. No. 1—22.
4365 Schröter, J. S., Einleit. in die Conchylienkenntniss nach Linné. Halle 1783—86. 3 vol. Av. pl. *d. v. Bel ex.*
4366 **Férussac, de,** Tableau systém. des animaux mollusques. Par. s. d. gr. in-4to. *dem. mar. marbré. Bel ex.*
4367 Berge, F., Conchylienbuch. Stuttg. 1847. m. col. Abb. 4to. *d. v.*
4368 Johnston, G., Einleit. in die Konchyliologie. Hrsg. von H. G. Bronn. Stuttg. 1853. *demi mar.*
4369 Philippi, R. A., Handb, d. Conchyliologie u. Malacozoologie. Halle 1853.
4370 **Reeve, L.,** Elements of conchology. Lond. 1860. 2 vol. w. col. pl. *toile.* (Prix neuf £ 2.16 sh.)
4371 —— Conchologia iconica: Melaniacea. Lond. 1847—61. w. 85 col. pl. by Sowerby. 1 vol. 4to. *demi mar.*
Ce recueil contient: Monogr. des Paludomus. av. 3 pl.; Pirena. av. 2 pl.; Hemisinus. av. 6 pl.; Melanopsis. av. 3 pl.; Melatoma. av. 3 pl.; Anculotus. av. 6 pl.; Jo. av. 3 pl.; Melania. av. 59 pl. Ens. 85 pl.
4372 **Chenu, J. C.,** Manuel de conchyliologie et de paléontologie conchyl. Par. 1860, 62. 2 vol. av. pl. col. et fig. noires. gr. in-8vo. (Prix neuf frs. 50.—)

4373 Figuier, L., La vie et les moeurs des animaux. Zoophytes et mollusques. Par. 1866. av. pl. gr. in-8vo.
4374 **Woodward, S. P.,** Rudiment. treatise of recent a. fossil shells, w. supplem. Lond. 1856. *t.* — *bis.* Pt. I.
4375 —— Manuel of the Mollusca. 2d ed. bij R. Tate. Lond. 1868. w. illustr. *t.*
4376 —— Manuel de Conchyologie, avec l'appendice de R. Tate, par A. Humbert. Par. 1870. av. pl. *t.*
4377 **Regenfuss, F. M.,** Auserlesne Schnecken, Muscheln u. andre Schaalthiere. Texte Allem.-Franç. Kopenh. 1758. Vol. I. av. 12 pl. col. gr. in-fol. *veau. Bel ex.*
Le 2e vol. est excessivement rare, puisqu'il a été supprimé.
4378 Naumann, C. F., Die cyclocentr. Conchospirale u. d. Windungsgesetz von Planorbis corneus. Lpzg. 1849. gr. in-8vo.
4379 Schwartz v. Mohrenstern, Die Familie d. Rissoiden u. insbes. die Gattung Rissoina. Wien 1860. m. 11 Taf. gr. in-4to.
4380 Semper, C., Entwickelungsgeschichte d. Ampullaria Polita Deshayes. Utr. 1862. m. 4 Kupf. 4to.
4381 Heide, A. de, Ontledinge des mossels, waarbij Nieu ligt d. apothekers, d. Th. J. v. Almeloveen. Amst. 1684. Av. pl. par J. Luyken. *vélin.*
4381* Möbius, K., Ueb. Anstern- u. Miesmuschelzucht u. die Hebung derselben. Berl. 1870. m. Taf.
4382 Classe prima de testacei bivalvi. pl. 7—29. 1 vol. 4to. *Interfolié av. descr. Holl. en MS.* — Un autre ouvr. av. 319 fig. de conchyles. 4to. *d. v. Mouillé.*
4383 Klein, J. Th., Descriptt. tubulorum marinorum. Gedani 1731. c. tab. 4to.
4384 Sellius, G., Hist. natur. teredinis s. xylophagi marini. Ultraj. 1733. c. tab. 4to. — *bis.* — *ter.* c. tab. col. *vél.*
4385 —— Hist. v. d. Zeehoutworm. Utr. 1733. Dl. I. — Belkmeer, Idem. Amst. 1733. — 1 bd. m. pl. *d. v.*
4386 Belkmeer, C., Ov. den zeeworm. Amst. 1733. — v. Phelsum, Over de ingewands-wormen d. menschen. Leeuw. 1763. — 1 bd. m. pl. *dem. vél.*
4387 (W. Vrolik, enz.), Verslag (1ste—7e) over den paalworm. Amst. 1866—69. 7 stn. m. pl.
4388 Kreglinger. C., System. Verzeichniss der in Deutschland lebenden Binnen-Mollusken. Wiesb. 1870.
4389 Brauns, D., Der untere Jura im nordwestl. Deutschland m. besond. Berücks. seiner Molluskenfauna. Brschw. 1871. m. 2 Taf.
4390 **Fridolin Sandberger, C. L.,** Die Conchylien des Mainzer Tertiärbeckens. Wiesb. 1863. m. Taf. und Atlas. 4to. *d. v. Bel ex.*
4391 Reeve, L., British land and freshwater mollusk. Lond. 1863. *toile.*
4392 Donovan, E., Natural hist. of British shells. Lond. 1799, 1800. Vol. I, II. Av. pl. col. *veau, doré s. tr. Vol. II mouillé.*
4393 Geoffroy, Coquilles fluviatiles et terrestres des environs de Paris. Par. 1767.
4394 Rumphius, G. E., Thesaurus imaginum piscium, testaceor., cochlear., conchyliar. et mineral. L. B. 1711. Av. portr. et 60 pl. fol. *d. rel.*
4395 —— d'Amboinsche Rariteitkamer van schaalvisschen, hoorntjes en schulpen. Amst. 1705. av. pl. fol. *veau.*
4396 Mousson, A., Die Land- u. Süsswasser-Mollusken van Java. Zür. 1849. m. 22 Taf.

c. Animaux Vertébrés.

Poissons. — Reptiles. — Oiseaux. — Mammifères.

4397 Gesner, C., Historia animalium. Tiguri 1551—87. 5 tom. 4 voll. *Avec nombr figg. s. bois.* fol. *vél. cdé. Bel exempl.*
I. Quadrupedes vivipares. II. Quadrupedes ovipares. III. Aves. IV. Pisces et Aquatiliae. V. Serpentes.
4398 Holeandre, Hist. natur. des quadrupèdes vivipares et des oiseaux. Deux-Ponts 1790. 8 tom. 6 vol. av. pl. *d. v. Les pl. sont montées en 2 vol. sur pap. bleu.*
4399 Lacépède, de, Oeuvres: Histoire naturelle des quadrupèdes ovipares, serpens, poissons et cétacés. Par. 1836. 3 vol. Av. pl. col. *d. v.*
4400 —— Des animaux vertébrés et à sang rouge. Vie et ouvrages de Daubenton, Hist. des races humains. Par. 1798—1802. 3 ps. 4to.

4401 Girard, J., Traité du pied considéré dans les animaux domestiques. Par. 1813. av. 6 pl.
4402 Serres, M. de, Des causes des migrations des animaux et partic. des oiseaux et poissons. Haarl. 1842. 4to. — *bis.*
4403 Kaup, J. J., Classification d. Säugethiere u. Vögel. Darmst. 1844. m. Kupf.
4404 Matthes, B., Betracht. üb. Wirbelthiere u. ihrer Stellung z. Menschen. Dresd. 1861. m. Taf.
4405 Winkler, T. C., Natuurl. geschied. v. h. dierenrijk. Dl. I: Zoogdieren. Dl. II: Vogels. — Sneek 1862, 63. 2 dln. — *bis.* 2 dln.
4406 **Owen, R.,** Anatomy of vertebrates. Lond. 1866. 2 vol. *toile.* (Prix neuf £ 2.5 sh.)
4407 —— **Odontography** or treatise on the compar. anat. of the teeth and microsc. structure in the vertebr. animals. w. atlas. Lond. 1840—45. 2 vol. gr. in-8vo. *dem. mar. doré sur tr. Très-bel ex. Non rogné.* (Prix neuf £ 5.10 sh.)
4408 **Figuier, L.,** La vie et les moeurs des animaux. Poissons, reptiles, oiseaux et mammifères. Par. 1868, 69. 2 vol. av. pl. gr. in-8vo. (Prix neuf frs. 20.—)
4409 **Gervais, P.,** Zoologie et paléontologie Françaises. Nouv. recherches sur les animaux vertébrés. 2e édit. Avec atlas de 84 pl. Par. 1859. 2 vol. gr. in-4to. (Prix neuf frs. 100.—)
4410 Loche, Catalogue d. mammifères et d. oiseaux observés en Algérie. Publ. par Ch. L. Bonaparte. Par. s. d.
4411 Pollen, Fr., Enumération des animaux vertébrés de l'ile de Madagascar. Amst. 1863. gr. in-8vo.
4412 Mémoire sur les possessions quadrumanes et les chéiroptères de l'Archipel Indien. Amst. 1864.
4413 Jones, J., Investig. chem. and physiol. relat. to certain American vertebrata. Wash. 1856. w. fig. gr. in-4to.

4414 Rondeletii, G., Libri de piscibus marinis. Lugd. 1554--55. 2 part. 1 vol. av. figg. s. bois. fol. *d. veau. Bel ex.*
4415 **Cuvier** et **Valenciennes,** Hist. natur. d. poissons. Par. 1828—35. Tom. I—X en 5 vol. 4to. *d. v.* Avec les pl. color. 1—265, 267, 268, 278 et 279.
Les pl. 1—8 en 1 vol. fol., les pl. 9—140 en 1 vol. 4to. — d. v. — Les autres pl. non reliées.
4416 Bakker, G., Osteographia piscium. Gron. 1822. 8vo. Av. atlas de 13 pl. 4to.
4417 Rossmässler, C. A., Das Süsswasser-Aquarium. 2e Aufl. von A. L. Brehm. Lpzg. 1869. m. Taf.
4418 **Siebold, v.,** Süsswasserfische von Mitteleuropa. Lpzg. 1863. m. col. Taf.
4419 Matteucci et Savi, Phénomènes électro-physiol. d. animaux et études anat. s. le syst. nerveux et l'organe électr. de la torpille. Par. 1844. Av. pl.
4420 **Marcusen,** Die Familie der Mormyren. Eine anatom.-zoolog. Abhandlung. Petersb. 1864. Av. 5 pl. gr. 4to.
4421 Flügel, C. G., Der Kabeljau, nebst den damit verwandten u. für d. Handel wicht. Fischarte. Lpzg. 1842. 4to.
4422 Ende, W. P. v. d., Over de Nederlandsche ichthyologie, enz. Arnh. 1850—53. 10 ps.
4422* Gevers Deynoot, W. Th., De magno s. halecum piscatu Belgico (Haringvisscherij). L. B. 1829. *Pap. fort.*
4423 **Blanchard, E.,** Les poissons des eaux douces de la France. Par. 1866. av. fig. gr. in-8vo.
4424 Meidinger, C. L., Icones piscium Austriae indigenorum. Viennae 1785, 86. Decuria I, II. Cont. 20 tab. col. fol. *En portef.*
4425 **Bleeker, P.,** Atlas ichthyologique des Indes Orientales Néerlandaises. Amst. 1862—65. Livr. 1—20. fol. *Avec grand nombre de pl. magnif. coloriées.*
4426 Renard, L., Hist. nat. de la mer des Indes cont. les poissons, écrevises et crabes. Av. préface de Vosmaer et enrichi de descript. par P. Boddaert. Texte Fr.-Holl. Utr. et Amst. 1782. Vol. I. av. 40 pl. col. fol. *d. v. Bel ex.*
4427 **Day, Fr.,** The fishes of Malabar. Lond. 1865. Avec 20 pl. noires. gr. in-4to. *d. v.*
4428 Pappe, L., Synopsis of the edible fishes at the Cape of Good Hope. Cape Town 1853.
4429 *Ichthyologie. — Aquaria,* par Heckel, Graeffe, Duparc, Vrolik, etc. — 12 ps.
4430 Bloch. — 33 Planches (poissons) du Vol. IV des Oeuvres de Bloch s. l. poissons. fol.

4431 Die Naturgeschichte der Amphibien in Abbild. m. Beschreib. Lpzg. 1838. m. 74 Kupf. gr. in-8vo. *demi mar.*

4432 **Schlegel, H.,** Abbild. (50 Color.) neuer od. unvollständig bekannter Amphibien. fol. — Mit Texte. 8vo. Düsseld. 1837—44. *toile.*

4433 Représentation d'un Salamandra maxima et autr. pl. de quelq. fossiles. — 20 ps.

4434 **Russell, P.,** Account of Indian serpents collected on the coast of Coromandel, with remarks on their poisons. Lond. 1796. w. 46 col. pl. gr. in-fol. *d. v. Bel ex.*

4435 Lier, J. v., Traité des serpens et vipères en Drenthe. Franç.-Holl. Amst. 1782. Av. pl. col. 4to. *Pap. fort.*

4436 Jan, Plan d'une iconographie descript. des ophidiens. Par. 1858. *Extr.*

4437 Salverda, M., Vergel. ontleedk. aanteek. ov. Calotes, *Cuv.* Leid. 1863. m. pl. *cart.*

4438 Hoeven, J. v. d., Icones ad illustr. coloris mutationes in chamaeleonte. L. B. 1831. c. 5 tab. col. 4to.

4439 Schöpf, J. D., Naturgesch. d. Schildkröten. Erl. 1792—95. m. 34 col. Kupf. 4to. *Manq. les 3 dern. pl., le titre et l'index.*

4440 Klein, J. T., Historiae avium prodrom. Lub. 1750. Av. pl. — Id. Quadrupedum dispositio. Lps. 1751. Av. pl. — 1 vol. 4to. *veau.*

4441 **Maout, E. le,** Les trois règnes de la nature: Hist. natur. des oiseaux. Par. 1853. av. pl. col. et noires pet. in-fol.

4442 **Temminck, C. J.,** Manuel d'ornithologie ou tableau systém. des oiseaux qui se trouvent en Europe Amst. et Par. 1815.

4443 —— Même ouvrage. **2e édit.** Par. 1820—40. 4 vol. *Rare.*

4444 Brehm, A. E., Het leven der vogels. Haarl. 1866. m. pl.

4445 Giebel, C. G., Thesaurus ornithologiae. Lpzg. 1872. 1er Halbband.

4446 Michelet, J., De vogel. Natuur-studien. Naar het Fr. Rott. 1859.

4447 Gavere, C. de, Zangers der natuur. Gron. 1866. m. pl.

4448 Prechtl, J. J., Unters. üb. den Flug der Vögel. Wien 1846. m. Taf.

4449 Brandt, J. F., Beiträge zur Kenntn. d. Naturgesch. d. Vögel, m. besond. Beziehung auf Skeletbau u. vergleich. Zoölogie. Petersb. 1839. 1e livr. Av. 19 pl.

4450 Temminck, C. J., Hist. natur. des pigeons et des gallinacés. Amst. 1813—15. 3 vol. *Manq. les pl. Quelq. pages du vol. I endomm. en marge, du reste comme neuf.*

4451 Pander, Beitr. z. Entwickelungsgesch. d. Hühnchens im Eye. Würzb. 1817. Mit 20 Kupf. fol. *cart.*

4452 Winkler, T. C., Duiven, postduiven en hare africhting. Haarl. 1872.

4453 Meursinge, N., Verhand. ov. de bonte kraai (corvus cornix). Gron. 1851. m. pl.

4454 **Desmarest, A. G.,** Hist. nat. des Tangaras, des Manakins et des Todiers. — Seulement les planches d'après les dessins de **P. de Courcelles.** *Collect. de 72 pl. noires. Prem. épreuves.*

4455 Millies, H. C., Over eene nieuwe ontdekte afbeelding v. d. Dodo (Didus ineptus L.) Amst. 1868. m. pl. 4to.

4456 Wickevoort Crommelin, J. P. v., Extraits sur l'ornithologie. Harl. 1863—66. 9 ps. gr. in-8vo.
Conten.: Notes s. l. canards, bergeronettes, syrrhaptes paradoxus, busards, etc.

4457 *Ornithologie.* — Brisson, Synopsis. 2 vol.; Opel, Kukuk; Brandt, Dodo. 1848; Temminck, Classification, etc. — 8 ps.

4458 Schlegel, H., Vogels v. Nederland. Haarl. 1860. 2 vol. Av. pl. col.

4459 Heerkens, G. N., Aves Frisicae. c. notis. Rott. 1787. *Poëme Latin.*

4460 Borggreve, B., Die Vogel-Fauna von Norddeutschland. Berl. 1869.

4461 **Middendorff, A. v.,** Die Isepiptesen. Grundlagen zur Erforsch. d. Zugzeiten u. Zugrichtungen d. Vögel Russlands. Petersb. 1855. av. 2 cartes gr. in-4to.

4462 **Brandt, J. F.,** Descript. et icones animalium Rossicor. novor. vel minus rite cognitorum. *Aves.* Fasc. I. Petrop. 1856. Av. 6 pl. color. gr. 4to.

4463 N., H., Observations s. le système d. oiseaux de l'Egypte et de la Syrie. Par. 1811. fol.

4464 **Le Vaillant,** Histoire natur. d'oiseaux nouv. et rares de l'Amérique et d. Indes. Paris. 1801. Vol. I (unique). fol. *cart.*
Avec une double suite de 49 pl., noires et supérieurement coloriées.

4465 **Cassin, J.,** Illustrations of the birds of California, Texas, Oregon, Brit. and Russian America. Philad. 1862. roy. 8vo. *toile.*
Avec 50 belles planches, supérieurement coloriées.

4466 Turnbull, W. P., The birds of Pennsylvania and New Jersey. Glasgow. 1869 Av. belles figg. *d. rel.*

Imprimé en petit nombre d'exempl. et pas dans le commerce.

4467 Pasteur, J. D., Natuurl. hist. d. zoogende dieren. Leyd. 1793. 3 dln. m. pl.
4468 **Temminck, C. J.,** Monographies de mammalogie. Par. 1827—41. 2 vol. Av. pl. gr. in-4to. *d. v. Très-bel ex.*
4469 Natuurl. hist. d. viervoet. zoogdieren. Nijm. 1833—34. 3 dln. m. pl. *Un peu mouillé.*
4470 **Schinz, H. R.,** Natuurl. historie der zoogdieren. (2e verb. dr.) met Atlas van 168 pl. Amst. 1845. 2 dln. gr. in-4to. *d. v.*
4471 Haspels, E. J., Natuurl. geschied. d. zoogdieren. Nijm. 1850. m. pl. gr. in-8vo. *cart.*
4472 Schlegel, H., Schetsen uit de natuurl. hist. der zoogdieren. Amst. 1851. Bladz. 1—224. m. houtgrav. 4to.
4473 Giebel, C. G., Die Säugethiere in zoölog., anat. u. paläontol. Beziehung. Lpzg. 1855.
4474 Gurlt, E. F., Lehrb. d. vergleich. Physiologie d. Haus-Säugethiere. 3e Aufl. Berl. 1865. m. Kupf.
4475 Vrolik, W., Natuur- en ontleedk. beschouw. van den Hyperoödon. Haarl. 1848. m. 15 pl. 4to.
4476 Bernaert, Notice s. la baleine échouée près d'Ostende. Ostende 1828.
4476* P. P. v. S., Seldsaame en noit gehoorde Walvis-vangst in 1681, m. beschrijv. d. Groen-landse-Vaart. 2e dr. Leid. 1684. m. pl. 4to.
4477 Zorgdrager, C. G., Opkomst der Groenlandsche visscherij en walvischvangst, door A. Moubach. 2e dr. Amst. 1728. m. pl. en krtn. 4to. *vél.*
4477* Beschr. d. walvischvangst met hare bijzonderheden en de haringvisscherij. Amst. 1784—86. 4 dln. m. pl. en krtn. 4to. — *bis. d. v.*
4478 Boerhave, J., Over den Behemoth en den Leviathan. Leid. 1737. m. pl. 4to. *vél.*
4478* **Tennent, J. E.,** The wild elephant and the capturing of it in Ceylon. Lond. 1867. w. pl. *toile.*
4479 Roukens, Th. L., Laus vespertilionis. Noviom. 1768. — Dissertatio de cacadou. Edid. et cur. L. F. N. a G. Vratisl. 1772. — 1 vol. 12o. *crt. Opuscules rares et curieux.*
4480 Brants, A., Het geslacht der muizen. Berl. 1827. m. pl.
4481 (de Segrais,) Histoire des rats. Ratapolis 1737. *Rare.*
4482 Sulzer, F. G., Naturgesch. des Hamsters. Gött. 1774. De la Faille, Natuurl. hist. van den mol. Utr. 1785. — Hupsch, Werktuig t. verdelg. v. mieren. Utr. 1778. — 3 vol. av. pl.
4483 Champfleury. Les Chats. Histoire, moeurs, etc. 4e éd. illustr. Par. 1870.
4484 Révoil, B. H., Histoire physiol. et anecdot. des chiens. Par. 1867.
4485 Bonn, A. C., Anatome castoris atque chemica castorei analysis. L. B. 1806. c. tab. 4to.
4486 Hoffmann u. Weyenbergh, Osteologie u. Myologie von Sciurus Vulgaris L., verglichen mit d. Anat. der Lemuriden u. d. Chiromys. Haarl. 1870. m. 4 Taf. 4to.
4487 Büsching, H. F., Gedanken u. Nachrichten von der Tarantel. Berl. 1772.
4488 Brandt, J. F., Unters. üb. die Verbreit. des Tigers (Felis tigris) u. seine Beziehungen z. Menschheit. St. Petersb. 1856. gr. in-4to.
4489 Vrolik, W., Recherches d'anat. comparée s. le Chimpansé. Amst. 1841. Av. 7 pl. gr. in-fol. *cart.*
4490 **Murray, A.,** The geographical distribution of mammals. Lond. 1866. w. maps. a. illustr. 4to. *t.*
4491 Blasius, J. H., Fauna d. Wirbelthiere Deutschlands. Bd. I: Säugethiere. Brschw. 1857. Av. figg.
4492 Brandt, J. F., Beiträge zur näheren Kenntniss der Säugethiere Russlands. Petersb. 1855. Av. 19 pl. en partie color. gr. 4to.
4493 Temminck, C. J., Esquisses zoölog. sur la côte de Guinée. 1e Part.: Mammifères. Leid. 1853. *Pas plus paru.*
4494 Smuts, J., Enumeratio mammalium Capensium. L. B. 1832. Av. pl. 4to. — *bis.*
4495 **Pollen et v. Dam,** Recherches s. la Fauna de Madagascar et de ses dépendances. 2e Part.: H. Schlegel et Pollen, Mammifères et Oiseaux. Leyd. 1868. av. 40 pl. dont 38 col. — 4to. *En portef.*
4496 Lichtenstein, H., Erläuter. d. Nachrichten des Franc. Hernandez v. d. vierfüssigen Thieren Neu-Spaniens. Berl. 1830. 4to.

VI. L'Homme.

A. Anthropologie.

Généralités. — Physiologie. — Anatomie. — Médecine.

4497 **Quatrefages, A. de,** Rapport s. les progrès de l'anthropologie en France. Par. 1867. gr. in-8vo.

4498 Haurowitz, H. v., Die organ. Entwickl. des Menschen nach den neuesten Naturforsch. Wien 1871.

4499 **Anthropological review.** Lond. 1863—70. 29 pts. — Journal of anthropology. 1870—71. 3 pts. — Journal of the anthropol. Institute. 1871—73. Vol. I, II. 6 pts. — Ens. 38 pts. w. pl. (Prix neuf environ £ 7.10 sh.)
Série complète d'un ouvrage intéressant.

4500 **Mittheilungen** des anthropol. Gesellschaft in Wien. Wien 1871—73. Bd. I, II. m. Kupf.

4501 Tyler, E. B., Researches into the early history of mankind. Lond. 1865. *t.*

4502 —— Forschungen üb. d. Urgeschichte der Menschheit, von H. Müller. Lpzg. o. J.

4503 Rolle, Fr., Der Mensch, seine Abstammung u. Gesittung. Franckf. 1866.

4504 Figuier, L., L'homme primitif. Par. 1870. av. pl.

4505 Gfrörer, A. P., Urgeschichte d. menschl. Geschlechts. Schaffh. 1855. 2 Bde.

4506 Caspari, O., Die Urgeschichte der Menschheit. Lpzg. 1873. 2 Bde. m. Abb. u. Taf.

4507 Lüken, H., Die Einheit des Menschengeschlechtes. Hann. 1845.

4508 Rauch, P. M., Einheit des Menschengeslechtes. Anthropol. Studien. Augsb. 1873.

4509 Zöckler, O., Urgeschichte der Erde u. des Menschen. Gütersloh 1868.

4510 Maury, La terre et l'homme. 3e éd. Par. 1869.

4511 Luc, J. A. de, Lettres phys. et mor. sur l'hist. de la terre et de l'homme. Par. 1779. 5 vol. *d. v. Non rogné.*

4512 Kohl, J. G., Der Verkehr u. die Ansiedlungen der Menschen in ihrer Abhängigkeit von der Gestalte der Oberfläche. Dresd. u. Leipz. 1841. *sans pl.*

4513 Büchner, A. G., Naturforschung u. Kulturleben in ihrer neuesten Ergebnissen. 2te Aufl. Hann. 1864. m. Taf.

4514 Radenhausen, C., Isis. Der Mensch u. die Welt. 2te Aufl. Hamb. 1871—72. 4 Bde.

4515 Körner, Fr., Der Mensch u. die Natur. Lpzg. 1853.

4516 Köstlin, O., Studien z. Naturgesch. d. Menschen u. Thiere. Stuttg. 1869.

4517 Mangin, A., L'homme et la bête. Par. 1872. av. pl. gr. in-8vo.

4518 Zimmermann, Geogr. Geschichte des Menschen u. der vierfüssigen Thiere. Mit Anhang. Lpzg. 1778—83. 3 Bde. *cart.*

4519 —— Geogr. historie v. d. mensch en de viervoet. dieren, door P. Boddaert. Utr. 1786. 2 dln. *d. v.*

4520 Voort, G. v. d., Grondbeg. d. menschkunde. Amst. 1789. 2 dln. *d. v.*

4521 Kant, J., Anthropologie in pragmat. Hinsicht. Königsb. 1798. *d. v.*

4522 Quetelet, A., Physique sociale ou essai sur le développement des facultés de l'homme. Brux. 1869. 2 vol.

4523 —— Ueber den Menschen u. d. Entwickelung seiner Fähigkeiten. Stuttg. 1837. m. Taf.

4524 Hoorn v. d. Bos, H., De mensch in zijn bestaan op zich zelven en in zijne betrekking tot de hem omringende wezens. Leid. 1850. 2 dln. m. pl.

4525 Schmidt, K., Anthropologische Briefe. Dessau 1852. m. Taf.

4526 Pruys v. d. Hoeven, Anthropol. onderzoek. Leid. 1851—54. 4 dln.

4527 Vogt, C., Vorles. über den Menschen. Gieszen 1864. 2 Bde.

4528 Perty, M., Anthropologische Vorträge. Heidelb. 1873.

4529 Dollfus, Ch., De menschel. natuur in haar wezen en openbaringen. Amst. 1870.

4530 Broca, P., Mémoires d'anthropologie. Par. 1871. Vol. I av. cart. et pl. *toile.*

4531 Prat, J. G., De la destinée de l'homme. Par. 1867.

4532 Keerl, Ph. F., Der Mensch, das Ebenbild Gottes. Basel 1861—66. Bd. I, II. 1.

4533 Roquette, Ch., L'homme. Structure et fonctions de ses organes, démontrant l'existence de Dieu. Par. 1867.

4534 Suszmilch, J. P., De Goddelijke orde in de verander. v. h. menschel. geslacht. Amst. 1770—72. 2 dln. 4 stn.

4535 Hofstede de Groot, J., Voorlez. over de opvoed. des menschdoms door God. Met aanhangsel. Gron. 1846—49. 5 Stn.

4536 **Meckel, J. T.,** Archiv für Physiologie. 1er—8er Jahrg. Halle 1815—23. 8 Bde. m. Kupf. *cart.*

4537 **Tijdschrift** voor natuurl. geschied. en physiologie, uitgeg. d. J. v. d. Hoeven en W. H. de Vriese. Amst. 1834—45. 12 dln. m. pl.
Tout ce qui a paru de ce journal intéressant.

4538 Carus, C. G., System d. Physiologie. 2e Aufl. Lpzg. 1847, 49. 2 Bde. *d. v.*

4539 **Milne Edwards, H.,** Leçons s. la physiologie et l'anatomie comparée de l'homme et des animaux. Par. 1857—70. Tom. I—IX. 15 vol.
Ouvrage important.

4540 Berthold, A. A., Physiologie d. Menschen u. Thiere. Gött. 1829. 2 Thle. 1 Bd.

4541 **Carpenter, W. B.,** Principles of physiology general and comperative. 3d edit. Lond. 1851. *toile.* (Prix neuf 32 sh.)

4542 Reich, G. C., Lehr-Versuch d. Lebenskunde. Berl. 1847. 2 Bde.

4543 **Valentin, G.,** Physiologie d. Menschen. Brschwg. 1844. 2 Bde. Mit Nachträge z. 2te Aufl. 1851.

4544 —— Grundr. d. Physiologie. Brschw. 1846.

4545 Müller, J., Manuel de physiologie, par Jourdan. 2e édit. par Littré. Par. 1851. 2 vol. av. pl.

4546 Comte, A., Organisation et physiol. de l'homme. 4e édit. Par. 1842. 8vo. Av. atlas. 4to.

4547 Perceval, B., Volksnatuurkunde v. d. mensch. Amst. 1837. 2 dln.

4548 Dépierris, A., Physiologie transcendentale. Par. 1844.

4549 Beneke, F. W., Physiolog. Vorträge. Oldenb. 1856. 2 Bde. m. 2 col. Taf.

4550 Harless, E., Popul. Vorles. a. d. Gebiete d. Physiologie u. Psychologie. Brschw. 1851.

4551 Vogt, C., Physiolog. Briefe. Giessen 1861. 3 Bde. — L. Delgeur, Nalezing op Vogt's voorlezingen. Rott. 1868.

4552 Over de werking der natuurwetten op zedelijk gebied. Amst. 1863.

4553 Budge, Jul., Physiol. d. Menschen. Lpzg. 1864. *cart.*

4554 Flourens, P., Psychologie comparée. 2e édit. Par. 1865.

4555 Ranke, J., Physiologie d. Menschen. Lpzg. 1868.

4556 Czermak, J. N., Populäre physiol. Vorträge. Wien 1869. m. Taf. *toile.*

4557 Drbal, Die wichtigste Lehren d. Menschenkunde u. Seelenlehre, als Grundlage z. Erziehungslehre. Wien 1872.

4558 Schubert, G. H. v., Geschichte der Seele. Stuttg. 1850. 2 Bde. *d. v.*

4559 Struve, G., Das Seelenleben od. die Naturgesch. d. Menschen. Berl. 1869.

4560 Bichat, F. X., Recherches physiol. s. la vie et la mort, av. not. par Cérise. Par. 1844. av. portr.

4561 Durand, J. P., Les origines animales de l'homme. Par. 1871.

4562 Eschricht, D. F., Das phys. Leben, in popul. Vorträge. Berl. 1852. *d. v. Bel ex.*

4563 Gavarret, J., Les phénomènes physiques de la vie. Par. 1869.

4564 Macé, J., Hist. d'une bouchée de pain. Lettres sur la vie de l'homme et des animaux. Par. 1861.

4565 Die Apostelgeschichte des Geistes. Gesch. d. Entwickel. d. menschl. Geistes. Von dem Verfasser des Evangeliums d. Natur. Amst. 1858. 2 Thle. 1 Bd. m. Kupf. *d. v. Bel ex.*

4567 Otto, C., Lehrb. d. Mnemotechnik. 2te Aufl. Stuttg. 1847.

4468 Helmholtz, H., Lehre von den Tonempfindungen als physiolog. Grundlage f. d. theorie d. Musik. 3te Aufl. Brschw. 1870.

4569 Chladni, Die Akustik. Lpzg. 1802. m. Portr. u. Kupf. 4to.

4570 Liskovius, Physiol. d. menschl. Stimme. Lpzg. 1846.

4571 Letourneau, C., Physiologie d. passions. Par. 1868.

4572 Camper, P., Redev. over de hartstogten, Het gedaanteschoon, enz. Uitg. door A. G. Camper. Utr. 1792. m. portr. en pl. 4to. *d. v.*

4573 Nasse, H., Das Blut physiol. u. pathol. untersucht. Bonn 1836.

4574 Scheve, G., De phrenologie. Leid. 1852. m. pl.

4575 Camper, P., Verhand. ov. het verschil d. wezenstrekken in menschen van onderscheiden landaart en ouderdom. Uitgeg. door A. G. Camper. Utr. 1791. m. pl. gr. in-4to.
4576 **Lavater, J. C.,** Physiognomie. Amst. 1781—84. 4 dln. m. pl. *d. v. Pap. fort. Vol. I est de la 2e édit.*
4577 Böhmer, H., Die Sinneswahrnehmung in ihren physiol. u. psycholog. Gesetzen. Erl. 1863.
4578 Suringar, G. C. B., De opvoeding der zintuigen. Amsterd. 1855. — *bis.*
4579 Allebé, Het kind in zijn eerste levensjaren. Leid. 1853.
4580 Schroeder v. d. Kolk, Ligchaams- en zielskrachten bij mensch en dieren; Natuur-, levenskrachten en ziel. Utr. 1835, 43. 2 Sts.

4581 Deleuze, J. P. F., Hist. crit. du magnétisme animal. 2e éd. 2 vol. Avec défense. Par. 1819. 3 vol.
4582 Parrot, G. F., Coup d'oeil sur le magnétisme animal. St. Petersb. 1816.
4583 Deleuze, J. P. F., Instruction prat. s. le magnétisme animal. Par. 1825.
4584 Teste, A., Manuel prat. de magnétisme animal. Par. 1840.
4585 Potet, du, Manuel de l'étudiant magnétiseur. Par. 1850.
4586 Bertolon, De l'électricité du corps humain. Par. 1786. 2 vol. av. pl. *veau.*
4587 Gérard, Le magnétisme à la recherche d'une position sociale. Par. 1866.
4588 Ennemoser, J., Anleit. z. Mesmerischen Praxis. Stuttg. 1852.
4589 —— Het magnetismus in verband met natuur en godsd. Gron. 1854. 2 dln.
4590 Potet de Sennevoy, du, Le magnétisme opposé à la médecine. Par. 1840.
4591 Spallanzani, Opuscules de physique animale et végétale, par Senebier. Pavie 1787. 2 vol. *d. v.*
4592 Stehr, L., Der Magnetismus als Urkraft in seine Wirkungen. Berl. 1865.
4593 Charpignon, J., Physiologie. Médecine et métaphys. du magnétisme. Orléans 1841.
4594 Haddock, J. W., Somnolismus u. Psycheismus. Lpzg. 1852. M. Abbild.
4595 Jung-Stilling, Theorie d. geestenkunde. Leeuw. 1814.
4596 Kardec, A., Le livre des esprits. 16e édit. Par. 1869.
4597 Janet, P., La crise philos. et les idées spiritual. Par. 1864.
4598 *Magnétisme, Somnambulisme, Biologie.* — Traités par Fecht, Kerner, Deleuze, Barth, Hoek, Uilkens, Pöhlmann, Sagnez, Chrichtou et autr. — 35 ps. *Collect. intéressante.*
4599 —— —— *Spiritisme.* — Monogr. par Perty, Kuhn, Hoppe-Seyler, Rechenberg, Scholl, Pfleiderer, Ehrenberg, Schultze, Donders, Mulder, Spiller, Polak, et autr. — 40 ps. *Collect. curieuse.*

4600 Problèmes d'Aristote selon la composition du corps humain, av. ceux de A. Zimara. Rouen 1618. 12o. *veau.*
4601 Landus, B., De humana historia. ll. II. Basil. *Oporinus.* 1542. *vél. Bel ex. et rare.*
4602 Vesalii, A., Opera anatomica et chirurg., cur. H. Boerhaave et B. S. Albini. L. B. 1725. 2 vol. Av. pl. fol. *vél. cdé.*
4603 —— De humani corporis fabrica. Basil. *J. Oporinus* 1555. gr. in-fol. *vél. cdé. Avec les belles figures en bois d'après Jean de Calcar.*
4604 —— en Valverda, Anatomie ofte afbeeld. d. mensch. lichaems. Amst. 1647. — D. v. Mauden, Bedien. d. anatomien. Ib. 1646. — 1 vol. Av. pl. fol. *vél. Rare.*
4605 **Durer, Alb.,** Beschryvinghe van de menschelijcke proportiën. Arnh. 1622. m. pl. fol. *vél.*
4606 **Albinus, B. S.,** Tabulae sceleti, musculorum et ossium corporis humani. — Tabulae VIII uteri mulieris gravidae. c. app. — Tabula vasis Chyliferi, cum vena azyga. Leide 1747—57. 3 vol. gr. in-fol. *d. v. Quelq. pages un peu mouillées en haut de la marge.*
Ex. complet av. 48 ff. de texte et 120 pl. dessinées et gravées par le célèbre Wandelaer.
4607 —— Tabulae sceleti et musculor. corp. hum. L. B. 1747. Av. 28 pl. — Ej. Tabb. uteri mulieris gravidae. 8 pl. — 1 vol. gr. in-fol. *veau.*
4608 **Sandifort, E. et G.,** Museum anatomicum Acad. Lugd. Bat. 1793—1835. 4 vol. c. tab. gr. in-fol. *Ex. neuf en feuilles.*

4609 Camper, P., Oeuvres s. l'hist. natur., la physiol. et l'anat. comparée. Paris. 1803. 3 vol. *cart.*
4610 Schreuder, H. A., Ontleedkundige atlas. 15 Platen naar J. Cloquet. Leyd. 1839. fol. *Sans texte.*
4611 Vrolik, G., Mém. s. quelq. sujets d'anat. et de physiol., trad. p. Fallot. Amst. 1822. Av. 13 pl. 4to.
4612 Cuvier, Leçons d'anatomie comparée, publ. p. Duméril. Par. 1798—1805. 5 vol. av. pl.
4613 Flourens, P., Hist. de la découverte et de la circulation du sang. 2e édit. Par. 1857.
4614 Zimmermann, J. C. E., Allgem. Kreislauf. d. Blutes im menschl. Körper. Lpzg. 1835. m. 4 col. Taf. fol.
4615 Horn, H., Das Leben d. Blutes u. die Gesetze d. Kreislaufs. 2te Aufl. Augsb. 1841. m. Taf.
4616 Valentin, G., Physikal. Untersuchung der Gewebe. Lpzg. 1867.
4617 **Mascagni, P.,** Vasorum lympathicorum corp. humani hist. et ichnographia. Senis. 1787. Av. 27 pl. dont plus. av. l. doubles. gr. in-fol. *En portef.*
4618 Humboldt, F. A. v., Versuche üb. die gereitze Muskel- u. Nervenfasser. Posen 1797. 2 Bde. m. Taf. *d. v.*
4619 Vrolik, W., Beschrijv. d. beend. v. h. menschelijk ligchaam. Amst. 1834. m. pl.
4620 **Eble, B.,** Die Lehre von den Haaren in der organ. Natur. Wien 1831. 2 Bde. 8vo. Mit Atlas. gr. in-8vo.
4621 Reissner, E., Beitr. z. Kenntniss d. Haare d. Menschen u. Säugethière Bresl. 1854. — *bis.*
4622 Blondlot, N., Traité de la digestion dans l'homme et d. les animaux vertébrés. Par. 1843.
4623 **Soemmering, S. Th.,** Abbild. d. Auges, Hörorganes u. Geruches m. Erklär.; Icones olfactus cum expl. Frcf. 1801—10; De oculorum hominis animaliumque sectione horizontali. Gött. 1818. — 1 vol. c. tab. fol. *d. v.*
4623* Camper, P., Dissertat. de visu et qqdam oculi partibus. L. B. 1746. 2 pts. c. tab. — Vaillant, Structure des fleurs. 1718. — Martinet, De respiratione insectorum. 1753. — v. d. Wall, De navigandi arte. 1756. — v. Doeveren, De vermibus intestin. hominum. 1753; etc. — 8 ps. 1 vol. 4to.
4624 Müller, F., Anat. u. physiol. Darstell. d. menschl. Auges. Wien 1839.
4625 Joerg, J. Chr. G., Ueb. das Gebaerorgan d. Menschen u. Saügethiere. Lpzg. 1808. m. Taf. gr. in-fol.
4626 Naegele, F. C., Das schräg verengte Becken. Mainz 1839. Av. 16 pl. 4to. *cart.*
4627 Zaaijer, T., Beschrijv. van twee vrouwenbekkens uit den O.-Ind. Archipel. Leid. 1862. m. pl.
4628 Herholdt, D. J., Anat. Beskrivelse over fem menneskelige misfostere. Kjob. 1829. m. Kobb. 4to.
4629 Tiedemann, F., Anatomie d. kopflosen Missgeburten. Landsh. 1813. Av. 4 pl. fol. *d. v.*
4630 Schruyl, F., Catal. d. rariteiten op de anatomie-kamer te Leiden. Ald. 1719. 12o. — *bis.* 1748.
4631 Suringar, G. C. B., Catal. supellectilis anatomicae suae et Acad. Leid. donatae. L. B. 1866.

4632 Alibert, J. L., Eloges historiques. Par. 1806.
4633 Heister, C. v., Nachrichten üb. Beireis, Prof. zu Helmstadt van 1759—1809. Berl. 1860. m. Portr. u. Illustr.
4635 **Hooper, R.,** Lexicon medicum or medical dictionary. 7th edit. by K. Grant. Lond. 1839. *toile.*
4636 Kraus, L. A., Krit.-etymol.-medicin. Lexikon Gött. 1844. 4to.
4637 Natuur- en geneesk. bibliotheek. Uitgeg. d. E. Sandifort. 's Grav. 1765—73. 10 dln. *dem. rel.*
4638 Genees- natuur- en huishoudkund. jaarboeken, door een Genootschap v. Geneesen Natuurkundigen. Met register. Dordr. en Amst. 1778—82. 6 dln. m. pl. *d. v.*
4639 Hippocrates, De victus ratione in morbis acutis. Gr.-Lat. Ed. F. Z. Ermerins. L. B. 1841.
4640 —— Aphorismi. Gr.-Lat.-Belg. Uitg. door Dompeling. Utr. 1842.

4641 Dioscorides, P., Materia medica y de los venenos mortiferos, trad. e illustr. p. A. Luguna. Valencia 1636. Av. figg. s. bois fol. *vél.* — *Les prélimin. en MS.*; *taché d'eau.*

4642 Medicae artis principes post Hippocratem et Galenum. Latine. (Gen.) H. Stephanus 1567. fol. *vél. cdé.*

4643 Anecdota medica Graeca. Gr.-Lat. e codd. MSS. expromsit F. Z. Ermerins L. B. 1840.

4644 Celsus, De re medica ll. VIII. Acc. Sribonii Largi, De compositionibus. Par. apud *Chr. Wechel.* 1529. — Galenus, De plenitudine; Polybus, De victus ratione; Apuleius, De herbarum virtutibus; A. Benivenius, De abditis. Ibid. 1528. — 1 vol. pet. in-fol. cart. — *Edit. rare et bel exempl.*

4645 **Aegineta, P.**, Opus de re medica, nunc primum integrum Lat. vert. J. Guinterius. Par. Apud *S. Colinum.* 1532. fol. *vélin. Première édit. à Paris de cet ouvrage.* — *Rare.*

4646 **Avicenna**, Liber canonis. Lat. vert. Gerardus Garmonensis, cum annotatt. Alpagi edid. B. Rinius. Basil. per *Joh. Hervagios.* 1556. fol. *veau. cdé. Quelq. pag. un peu mouillées.*

4647 —— Canon medicinae. Cum indicibus et J. Costaei ac J. P. Mongii annotatt. Venet. apud *Juntas* 1608. 2 vol. fol. *vél. cdé. Quelq. pages du vol. I légèr. mouillées en marge.*

4648 Tacuini sanitatis Elluchasem Elimithar medici de Baldath. — Albengnefit, De virtutibns medic. et ciborum. — Jac. Alkindas, De rerum gradibus. Argentor. 1531. *Impr. en rouge et en noir, av. figg. s. bois.* fol. *d. v. Curieux.*

4649 **Serapioni,** Opera medica (Practica et Simplicia). Lat. vert. Alpagus. Venet. apud *Juntas.* 1550. fol. *vél.* 4 *Pages de l'index en MS., du reste bel exempl.* — *Rare.*

4650 Paracelsi, Ph. T., Opera omnia medico-chemico-chirurg. Gen. 1658. 3 tom. 2 vol. Av. portr. fol. *vél.*

4651 Foresti, P., Alcmariani, Observatt. et curatt. medicin. ac chirurg. Opera omnia. Frcf. 1660. 2 vol. fol. *vél. cdé.*

4652 Harder, J. J., Apiarium, Cont. centum observatt. med. Bas. 1687. c. tab. 4to. *veau.*

4653 *Orationes acad.* — Albini, Gaubii, Boerhaave, etc. 17 pts. 1 vol. 4to. *dos de vélin.*

4654 Reich, Ed., Medicin. Abhandlungen. Würzb. 1871.

4655 Sewall, Th., Pathology of Drunkenness. Alb. 1841. w. 4 pl. col. — Hun and Delavan, On idem. 1843. — 2 pts. fol.

4656 Dentu, A. le, Des anomalies du testicule. Par. 1869.

4657 Mulder, G. J., De natuurk. methode en de verspreiding der Cholera. Rott. 1860.

4658 Meyer-Ahrens, C., Die Bergkrankheit. Lpzg. 1854.

4659 Gautier, J., Tyrolensium, Carynthiorum, Styriorumque struma. Vindob. 1794.

4660 Heymann, S. L., Pathol.-therap. Darstell. d. Krankheiten in den Tropenländern. Würzb. 1855. m. Krte.

4661 Wirtsungh, C., Medecyn-boeck, overgheset d. C. Battum. 6e druk. Amst. H. Laurentz (1640?) fol. *vél.*

4662 Sklarek, W., Die Gesundheitslehre. Berl. 1868.

4663 Oesterlen, Fr., Algem. en bijzondere gezondheidsleer, door Doyer en Allebé. Amst. 1856. m. Krt.

4664 Nonnus, L., Diaeteticon s. de re cibaria. Antv. 1646. 4to. *vél.*

4665 Celle, E., Hygiène prat. des pays chauds. Par. 1848.

4666 Verslagen d. Vereeniging tot verbeter. d. volksgezondh. te Leiden. 1869—72. 1e—4e Jaarg. m. krtn. en pl. — *bis.* 2e—4e Jaarg.

4667 Chevalier, A., Hygiène de la vue. 2e éd. Par. 1862. av. pl.

4668 Le boufon de la cour ou rémède préserv. contre la mélancolie. Par. 1700. 12o.

4669 Guillemeau, J., Fransoysche chirurgie, overgheset d. C. Battum. Dordr. 1652. Av. figg. fol. *d. veau.*

4670 Ramaer Jr., G. A., De opthalmia Aegyptiaca. L. B. 1835.

4671 *Médecine.* — Dictionnaire. 1834. 2 vol.; Zimmermann, Ondervinding; Spallanzani, Digestion; Janse, Geslachtverhouding; De maagdom; enz. — 20 ps.

4672 —— *Populaire.* — Quitzmann, Anthropologie; Kops, Gezondheidsleer; Jones, Weiblich. Kleidung; Zisemkunst, Riolen; Rudolff, Die Hand; etc. — 15 ps.

B. Ethnographie.

1. Généralités.

4673 Vierthaler, F. M., Philos. Gesch. d. Menschen u. Völker. Salzb. 1787—1794. 5 Bde. — *bis. d. v.*

4674 Salles, E. Fr. de, Hist. générale des races humaines. Par. 1849.

4675 Lorentz, R., Allgem. Gesch. d. Völker u. ihrer Cultur. Elberf. 1837—39. 3 Bde.

4676 **Salverte, E.,** Sur les noms d'hommes, de peuples et de lieux. Par. 1824. 2 vol.

4677 Tafereel van natuur en konst, behelz. landbeschr. en hist. d. verschillende volkeren, m. algem. reg. Amst. 1769—84. 21 dln. m. krtn.

4678 **Neue Nordische Beyträge** z. physik. u. geogr. Erd- u. Völkerbeschreib., Naturgesch. u. Oekonomie. 4 Bde. — Neueste idem. Bd. I—III. — St. Petersb. 1781—96. 7 Bde. m. Kupf. *d. v. Bel ex., non rogné. Rare.*

4679 **Sprengel, M. C.,** Auswahl von ausländ. u. statist. Nachrichten üb. Völker- u. Länderk. Halle 1794—1800. 14 Thle. 7 Bde. *d. v. Non rogné.*

4680 Hertha. Zeitschr. f. Erd-, Völker- u. Staatenkunde. Hrsg. von Berghaus u. Hoffmann. 1er—5er Jahrg. Stuttg. u. Tüb. 1825—29. 14 Bde. M. Kupf. u. Krtn. *Manque Vol. XI.* 1. — 3e. Reihe. Bd. II—XII. Berl. 1836—41.

4681 **Zeitschr. f. Ethnologie.** Hrsg. v. **Bastian** u. **Hartmann.** 1er u. 2er Jahrg. Lpzg. 1869, 70. m. Taf. u. Krtn. gr. in-8vo.

4682 **Bastian, A.,** Beitr. z. Ethnologie u. darauf begrundete Studien. Berl. 1871. gr. in-8vo.

4683 —— Ethnolog. Forschungen. Jena 1871. Bd. I.

4684 **L'univers pittoresque.** — Histoire et description de tous les peuples, de leurs religions, moeurs, etc. Paris. *Didot.* 1836—56. 48 vol. av. grand nombre de pl. et cart.

1e Série. — Europe. Vol. 3—9, 11—30, 32—34, 38, 39.

Cont.: La Suisse. 1 vol., La Suède et Norwège. 1 vol., l'Allemagne. 2 vol., La Russie. 2 vol., La Turquie. 1 vol., La France. 1e partie: Annales. 2 vol., 2e partie: Dictionn. encyclop. 12 vol., La Grande Bretagne. 4 vol., L'Autriche. 1 vol., La Belgique et la Hollande. 1 vol., l'Espagne. vol I., Villes Hanséatiques. 1 vol., Le Portugal. 1 vol., Iles de la Grèce. 1 vol., La Grèce. 1 vol., Iles de Malte et du Goze. 1 vol., Prov. Danubiennes. 1 vol.

2e Série. — Asie. Vol. 1—3, 5.

Cont.: La Chine. 1 vol., La Perse. 1 vol., l'Inde. 1 vol., l'Arabie. 1 vol. — La Tartarie, L'Arménie et la région Caucasienne. *En livr.*

3e Série. — Afrique. Vol. 1, 3, 7.

Cont.: L'Egypte; La Sénégambie, la Guinée, la Nubië et l'Abyssinië; L'Algérie, Tripolis et Tunis.

4e Série. — Amérique. Vol. 1—4.

Cont.: Le Brésil, la Colombie et les Guyanes. 1 vol., Les Etats Unis. 1 vol., La Chili, Paraguay, Patagonië, les Iles de l'Océan. 1 vol., La Mexique, Guatamala, Pérou. 1 vol.

5e Série. — Océanie. 3 vol.

Collection remarquable et presque complète.

4684* **Salmon en v. Goch,** Hedendaagsche historie of Tegenwoord. Staat van alle volkeren. Amst. 1736—72. 33 Vol. Av. pl. en crts. *veau. Bel ex.*

4685 **De Aarbol.** Magaz. v. hedend. land- en volkenkunde. Amst. 1839—1854. 9 dln. m. pl. en kaart. 4to. *d. t.*

4686 Mentelle, Vergleich. Erdbeschreibung od. System d. alten u. neuen Erdbeschreib. aller Völker u. Zeiten. Winterthur 1785—86. 3 Thle. 1 Bd. m. Taf. *d. v.*

4687 **Waitz u. Gerland,** Anthropologie der Naturvölker. Lpzg. 1859—72. 6 Thle. 7 Bde.

4688 Gerland, G., Ueber das Aussterben d. Naturvölker. Lpzg. 1868. — *bis.*

4689 Brace, Ch. L., The races of the old world. Lond. 1863. *toile.*

4690 Cuno, J. G., Forschungen im Gebiete der alten Völkerkunde. Bd. I: Die Skyten. Berl. 1871.

4691 Spiegel, Fr., Eranische Alterthumskunde. Bd. I: Geographie, Ethnographie u. älteste Gesch. Lpzg. 1871.

4692 **Friedlaender, L.,** Sittengeschichte Roms. Lpzg. 1864—71. 3 Bde. *Vol. I est de la 2e édit.*

4693 Perty, M., Grundzüge d. Ethnographie. Heidelb. 1859.

4694 Berghaus, H., Grundlinien d. Ethnographie. Stuttg. 1850. — Zeitschr. f. Erdk. Magdeb. Bd. VIII. 1, 2.
4695 **Roon, A. v.**, Grundzüge der Erd-, Völker- u. Staatenkunde. 2te Aufl. Berl. 1837—45. 3 Thle. 4 Bde. *Très-bel ex.*
4696 Omalius d'Halloy, J. J. d', Des races humaines ou éléments d'ethnographie. Brux. s. d. av. pl. col. — *bis.*
4697 **Blanc, L. G.**, Handb. d. Wissenwürdigsten a. d. Natur u. Gesch. d. Erde u. ihrer Bewohner. 5te Aufl. hrsg. von Mahlmann. Halle 1846—49. 3 Bde. m. Taf. *d. v. Bel ex.*
4698 —— Même ouvrage. 8te Aufl. hrsg. von H. Lange. Brsw. 1868. 3 Bde. m. Illustr. *dem. mar.*
4699 **Wendt, E.**, Bilder-Mappe f. Länder- u. Völkerkunde. Geschichte u. Naturgesch. Lpzg. 1856. fol. oblong. *d. t.* — Mit Erläut. 8vo. *cart.*
4699* Ungewitter, Portfolio für Länder- u. Völkerk. Pest u. Wien 1853. mit color. Abbild. gr. in-8vo.
4700 Mensel, J. G., Lehrb. d. Statistik. Lpzg. 1792. *d. v.*
4700* Huhn, L. H. Th., Statistik. Lpzg. 1865.
4701 Kolb, G. Fr., Handb. der vergleich. Statistik. Völkerzustands- u. Staatenkunde. 5e Aufl. Lpzg. 1868.

4701* Theophrastus, Van den aart d. menschen, door la Bruyère. Amst. 1735. 2 dln. 1 bd. *vél.*
4702 Stuart en Kuyper, De mensch zooals hij voorkomt op den bekenden aardbol. Amst. 1802—7. 6 dln. m. gekl. pl. 1e *Belle édition.*
4703 —— Même ouvrage. Zaltb. 1818. 6 dln. m. gekl. pl. *dem. mar. Bel ex.*
4704 Aardrijksk. leesboek ov. verschillende volken. Dev. 1822. m. 29 pl.
4705 Zimmermann, E. A. W. v., De aarde en hare bewoners volgens de nieuwste ontdekkingen. Haarl. 1816—26. 19 dln. m. pl.
4706 Kampen, N. G. v., Vervolg op Zimmerman. Haarl. 1828—38. 8 dln. m. pl.
4707 Zeune, A., Allgem. Erdkunde m. Bezug auf Natur- u. Völkerleben. Berl. 1833. 2 Bde. m. Krtn. u. Taf. *cart.*
4708 Hoffmann, K. F. V., Die Erde u. ihre Bewohner. 2e Aufl. Stuttg. 1833. m. Taf. *cart.*
4709 Weerth, C., Entwickl. d. Menschen-Rassen durch Einwirk. d. Ausserwelt. Lemgo 1842. — *bis.*
4710 **Berghaus, H.**, Allgem. Länder- u. Völkerkunde. Mit Register. Stuttg. 1837—46. 7 Bde. m. Kupf. *d. v. Très-bel ex.*
4711 Niebuhr, B. G., Vorträge üb. alte Länder- u. Völkerk. Herausg. von M. Isler. Berl. 1851.
4712 Frankenheim, M. L., Völkerkunde. Characteristik u. Physiologie der Völker. Bresl. 1852.
4713 Cantor, M., Mathemat. Beiträge z. Kulturleben der Völker. Halle 1863. m. Taf.
4714 Pouchet, G., De la pluralité des races humaines. 2e éd. Par. 1864.
4715 Bastian, A., Das Beständige in den Menschenrassen u. die Spielweite ihrer Veränderlichkeit. Berl. 1868. m. Karte v. Kiepert.
4416 Thomas, L., Bilder a. d. Länder- und Völkerkunde. 2e Aufl. Lpzg. 1870. m. Kupf.
4717 Figuier, L., Les races humaines. Par. 1872. av. pl. noires et col. gr. in-8vo.
4718 Hoeven, J. v. d., Catalogus craniorum divers. gentium. L. B. 1860.
4719 **Baer, K. E. von**, Crania selecta ex Thesauris anthropolog. Acad. imper. Petropolit. 1859. Av. 16 pl. gr. 4to.
4720 Kelch, G., Het bekkeneel van Kant onderzogt. 1824. m. pl.
4721 Greeve, W., Over reuzen en dwergen. Amst. 1818. m. gekl. pl.

2. Ethnographie géographique.

A. Europe.

4722 Müller, A., Die ältesten Spuren des Menschen in Europa. Basel 1871.
4723 Klemm, G., Das alte vorchristliche Europa. Lpzg. 1850. m. 6 Taf.
4724 **Steur, Ch.**, Ethnographie des peuples de l'Europe avant J. Christ. Brux. 1872—74. 3 tom. 6 vol. av. cart. gr. in-8vo. (Prix neuf frs. 30.—) — *bis.* Vol. II. 1. 2.

4725 **Hoffmann, K. F. V.**, Europa u. seine Bewohner. Lpzg. u. Stuttg. 1835. 7 Thle. 8 Bdn. Mit Krtn. u. Kupf. *d. v. Bel ex.*
4725* Brachelli, H. G., Die Staaten Europa's. — Vergleich. Statistik. 2e Aufl. Brünn 1867. *d. v.*
4726 *Les Pays-Bas.* — Lubach, D., De bewoners v. Nederland. Vaderl. ethnologie. Haarl. 1863. m. pl.
4727 Esquiros, A., Nederland en het leven in Nederland, door N. S. Calisch. Amst. 1858.
4728 **Algemeene Statistiek van Nederland.** Beschrijving v. d. maatschappel. toestand v. h. Ned. volk in het midden der 19e eeuw. Leid. 1869—73. Afl. 1—12. m. krtn. gr. in-8vo.
L'acheteur s'oblige pour les suites.
4729 *La Belgique.* — Van der Kindere, L., Recherhes sur l'ethnologie de la Belgique. Brux. 1872.
4730 De Volken van onzen tijd. Dl. I: Belgie; Dl. II: Gr.-Brittanniën. Haarl. 1859. 2 dln.
4731 *Le Nord.* — Weinhold, K., Altnordisches Leben. Berl. 1856.
4732 Helms, H., Island u. die Isländer; Finland u. die Finnlander. Lpzg. 1869. 2 Bde.
4733 Graberg de Hemsö, J., Doutes et conjectures s. l. Huns du Nord et s. l. Huns Franciques. Flor. 1810. — *bis.*
4734 Prichard, J. C., Eastern origin of the Celtic nations, proved by their dialects. Edit. by R. G. Latham. Lond. 1857. *toile.*
4734* Fortia d'Urban, Hist. anc. des Saliens, nation Ligurienne ou Celtique. Par. 1805.
4735 Nilsson, S., The primitive inhabitants of Scandinavia. 3d ed. Transl. by J. Lubbock. Lond. 1868. w. 16 pl. *t.*
4736 —— Die Ureinwohner d. Scandinavischen Nordens. A. d. Schwed. Hamb. 1863. m. 5 Taf.
4737 —— Même ouvrage. Hamb. 1866. m. Taf.
4737* Schrant, J. M., De Kimbren en hunne lotgevallen. Leid. 1850.
4738 *l'Angleterre.* — *L'univers pittoresque.* Descript. des peuples et pays de la Grande Bretagne. Par. 1842—44. 4 vol. av. pl. et cart.
4739 Le Blanc, Schildernder Vergleich des Characters der Engl. u. Franz. Nation. Augsb. 1870. 2 Bde.
4740 *l'Espagne.* — Cuendias, E., Spanien u. die Spanier. 2te Ausg. Lpzg. 1851. m. Kupf. gr. in-8vo. *d. t.*
4741 *l'Allemagne.* — Müllenhoff, K., Deutsche Alterthumskunde. Berl. 1870. Bd. I. m. Krte von H. Kiepert.
4742 Prinzinger, A., Die älteste Gesch. des Baier.-Oesterr. Volkstammes. Salzb. 1856. Bd. I.
4743 Obermüller, W., Abstammung der Magyaren. Wien 1872.
4744 **Pott, A. F.**, Die Zigeuner in Europa u. Asien. Halle 1844, 45. 2 Bde.
4745 Liebich, R., Die Zigeuner in ihrem Wesen u. ihrer Sprache. Lpz. 1863.
4746 Spengler, F. R., De Cinganis sive Zigeunis. L. B. 1839.
4747 Kogalnitchan, M. v., Skizze einer Gesch. d. Zigeuner, nebst Wörterb. d. Sprache. Mit Anmerk. v. Casca. Stuttg. 1840.
4748 Deimling, K. W., Die Leleger. Eine ethnogr. Abhandl. Lpzg. 1862.
4749 Quatrefages, A. de, Les Polynésiens et leurs migrations. Par. s. d. Av. 4 cartes. 4to.
4750 *La Suisse.* — Koch, M., Die Alpen-Etrusker. Lpzg. 1853. — *bis.*
4751 *La Russie.* — Moreau de Jonnès, A. C., Ethnologie Caucasienne. Par. 1861. av. cart.
4752 Abou-el-Cassim, Des peuples du Caucase. Av. notes par C. d'Ohsson. Par. 1828.
4752* Statist. u. andere wissensch. Mittheil. aus Russland. 5er Jahrg. St. Pet. 1872. m. Krte.
4753 Levchine, A. de, Description des hordes et des steppes des Kirghiz-Kazaks, par F. de Pigny. Par. 1840. av. pl. et carte.
4754 *La Grèce.* — Wynne, J. A., De Oostersche volken in Griekenland. Gron. 1863.
4755 *La Turquie.* — **Rigler, L.**, Die Türkei u. deren Bewohner. Wien 1862. 2 Bde.
4756 White, Ch., Drei Jahre in Constantinopel od. Sitten u. Einricht. d. Türken. Stuttg. 1846. 3 tom. 1 vol. 12o. *d. t.*

B. Asie.

4757 Thwolson, D., Charakteristik der Semitischen Völker. Berl. 1872.
4758 Martin, L. A., Les civilisations primitives en Orient. Par. 1861.

4759 Zerboni di Sposetti, A. W., Der Orient und seine Cultur-geschichtl. Bedeutung. Pest 1868.
4760 Bailly, Lettres s. l'orig. d. sciences et d. peuples de l'Asie. Lond. et Par. 1777.
4761 **Le Hay**, Recueil de 100 estampes color. représentant différentes nations du Levant, av. des explic. histor. Par. 1715. fol. *veau, doré s. tr.*
Cet ex. cont.: aussi les 3 pl. ajoutées: Dervichs dans leur temple, Enterrement Turc et Planche de musique. *Ces 3 pl. manq. ordinairement.*
Les planches sont superbement coloriées. Quelq. pages légèr. mouillées et tachées en marge.
4762 Pictet, A., Les origines Indo-Européennes. Par. 1859. Vol. I. gr. in-8vo.
4763 (Craufurd, Q.), Sketches relat. to the hist., relig. a. manners of the Hindoos. 2d edit. Lond. 1792. 2 vol. w. pl. *veau.*
4764 **Otterloo, A. v.**, Vreemde landen en volken: Britsch-Indië, Japan en China. Amst. 1859—61. 3 dln. m. staalpl. gr. in-8vo. *toile doré.*
4765 Oliphant, L., Reis door China en Japan. Vert. door J. v. d. Leeuw. Amst. 1865. 2 dln. m. krtn. en gekl. pl.
4766 *l'Univers pittoresque.* — Descript. des peuples de la Chine, de la Perse et de l'Inde. Par. 1841—45. 3 vol. av. pl. et cart.
4767 Guignes, de, Mémoire que les Chinois sont une colonie Egyptienne. Par. 1760. av. pl.
4768 Heine, W., Japan und seine Bewohner. Lpzg. 1860.
4769 The modern Syrians, by an Oriental student. Lond. 1844. *t.*
4770 Bijdragen tot de Taal-, Land- en Volkenkunde van Ned.-Indië. 2e Reeks. Amst. 1857—65. 8 vol.
4771 Roorda van Eysinga, P. P., Handb. d. land- en volkenkunde, enz. van Neêrl. Indië. I: Amboina; III: Java. 3 dln. — Amst. 1841—50. 4 dln. m. pl.
4772 Dubois, J. A., Descript. of the character, manners a. customs of the people of India. Lond. 1817. 4to. *d. v.*
4773 Schönberg, E. v., Patmakhanda. Lebens- und Characterbilder aus Indiën und Persien. Lpzg. 1852. 2 Bde.
4774 Perelaer, M. T. H., Etnograph. beschrijv. d. Dajaks. Zaltb. 1870. m. pl.
4775 Crichton, A., Hist. of Arabia and its people. Lond. 1852. w. pl. *t.*
4776 Daumas, E., La vie Arabe et la société Musulmane. Par. 1869.

C. Afrique. — Amérique. — Australie.

4777 Munzinger, W., Ostafricanische Studien. Schaffh. 1864. m. K.
4778 Stuart, J., De Hollandsche Afrikanen. Amst. 1854. 8vo. *d. t.* Met kaart. fol.
4779 Mangin, Le désert et le monde sauvage. Tours 1866. av. pl. gr. in-8vo.
4780 Lanoye, F. de, Le Niger et les explor. de l'Afrique centrale. Paris 1858.
4781 Hoeven, J. v. d., Natuurl. geschied. d. Negerstam. Leid. 1842. m. 4 pl. gr. in-4to.
4782 Le Cat, De la couleur de la peau humaine, particul. d. Nègres. Amst. 1765.
4783 Pauw, de, Recherches philos. s. l. Américains. Avec défense; Id. s. les Chinois et les Grecs. — 1772—88. 7 vol. av. crte. *d. v.*
4784 Mondot, A., Histoire des Indiens des Etats-Unis. Par. 1858.
4785 Waitz, Th., Die Indianer Nordamerica's. Lpzg. 1865.
4786 Goudswaard, A., De Papoewa's van de Geelvinksbaai. Schied. 1863. m. krt.
4787 Nieuw Guinea ethnograph. en natuurkundig onderzocht en beschreven. Amst. 1862. m. 26 pl. 8vo. Met atlas. 4to.
4788 Die weitberühmten Seeländers Nil Stairs höchstmerkwürd. Reisen n. d. unbekannten Inseln d. Oriental. Oceans. Frcft. 1778. m. Taf. *Curieux et rare.*

VII. Histoire de la civilisation.

A. Religion, Moeurs et Usages.

4789 Lubbock, J., Les origines de la civilisation; par Barbier. Par. 1873. av. pl.
4790 Lübker, Fr., Reallexikon der classischen Alterthums. 3te Aufl. Lpzg. 1867 gr. in-8vo.
4791 —— Classisch woordenboek van kunsten en wetenschappen, bewerkt door J. D. v. Hoëvell. Dordr. 1858.

4792 Reden, v., die Staaten im Stromgebiet des La Plata, u. ihrer Bedeutung für Europa. Darmst. 1852.
4793 Grelman, H. M. G., Geschiedk. verhand. ov. de Heidens in Europa. Dordr. 1791.
4794 **Klemm, G.**, Allgem. Culturwissenschaft. Lpzg. 1854, 55. 2 Bde. *Prachtausgabe.* Bd. I: Werkzeuge u. Waffen. Bd. II: Das Feuer, die Nahrung, Getränke, Narkotica.
4795 **(Goguet,)** De l'origine des loix, arts et sciences et de leurs progrès chez les anciens peuples. Par. 1758. 3 vol. av. pl. 4to. *d. v. Non rogné.*
4796 Henne-Am Rhyn, O., Kulturgesch. d. neuern Zeit, vom Wiederaufleben d. Wissensch. bis d. Gegenwart. Bd. I: Zeitalter der Reformation. Lpzg. 1870.

1. Mythologie.

4797 Schweigger, J. S. C., Einleit. in die Mythologie auf Standp. d. Naturwissensch. Halle 1836. m. Taf.
4798 **Vollmer, W.**, Wörterbuch d. Mythologie aller Nationen. Mit Atlas von 129 Taf. Stuttg. 1836. 2 Bde. *d. v. Bel ex.*
4799 Bergh, L. P. C. v. d., Krit. woordenb. der nederl. mythologie. Utr. 1846.
4800 Buttmann, Ph., Mythologus od. Abhandl. üb. die Sagen d. Alterthums. Berl. 1828, 29. 2 Thle. 1 Bd. m. Taf. *cart.*
4801 Polak, M. S., Algemeene mythologie. Amst. 1850. 2 dln.
4802 Grässe, Beitr. z. Literatur u. Sage des Mittelalters. Dresd. 1850. 4to.
4803 Braun, J., Naturgeschichte der Sagen. Münch. 1864—65. 2 Bde.
4804 Schotel, G. D. J., Vaderl. volksboeken en volkssprookjes van de vroegste tijden tot het einde der 18e eeuw. Haarl. 1872. Afl. 1—8. m. pl. gr. in-8vo.
4805 Baring-Goud, S., Legenden en wonderverhalen uit den ouden tijd, d. D. Lodeesen. Amst. 1869.
4806 Eyma, X., Légendes, fantômes et récits du nouveau monde. Par. 1863. 2 vol.
4807 Bidermann, De lapidum cultu divino ex antiquitate. Freib. 1749. — Spenerus, De gemmis errores vulgares. Lips. 1687. — S. Böckelmann, De gemmis. Lips. 1706. — 3 pts. 4to. *Rare.*
4808 Fuhr, M., Pytheas aus Massilia. Darmst. 1842. 4to.
4809 Parthey, G., Das Orakel u. die Oase des Ammon. Berl. 1862. m. 2 Kart. 4to. *cart.*
4810 (Lynde v. Blitterwijk, W. C. H. v.,) Verhand. ov. de godin Nehalennia. z. pl. 1796. *Tiré seulement à 50 Ex.*
4811 Burckhardt Barker, W., Lares and Penates: or Cilicia and its governous. Lond. 1853. w. illustr. *t.*
4812 Frenzel, Der Belus od. Sonnendienst auf den Anden oder Kelten in Amer. Lpzg. 1867.
4813 Pierson, H., Baetyliëndienst. Arnh. 1866. — H. Oort, Dienst der Baälim. Leid. 1864.
4814 Dozy, R., Het Islamisme. Haarl. 1863. pet. in-fol.
4814* —— De Israëliten te Mekka. Haarl. 1864. pet. in-fol.
4815 Le Coran. Av. notes par Savary. Par. 1826. 2 vol. av. portr. 12o. *d. t.*
4816 —— Trad. par Kasimirski. Par. 1847.

2. Magie naturelle. — Astrologie. — Cabale.

4817 Porta, J. B., Magia natur. Antv. Plantin. 1576. 12o. *cart.*
4818 —— Même ouvrage. L. B. 1644. 12o. *vél. Taché en marge.*
4819 —— Même ouvrage. Amsteld. 1664. 12o. *vél.*
4820 —— De occultis literarum notis. Montisb. 1593. *cart.* — *Curieux.*
4821 Witgeest, S. Natuurlijk tooverboek. Dordr. 1749. *vél.*
4822 Halle, J. S., Magie od. die Zauberkräfte d. Natur. Mit Fortsetzung. Berl. 1784—90. 7 Bde. m. Kupf.
4823 Martius, J. L., Unterricht in der natürl. Magie, von J. C. Wiegleb. Berl. 1782, 86. 2 Bde. m. Kupf.
4824 Marcus, A. F., Reeken-konstig spel van de quadrata magica. Amst. 1744. m. taf. — L. Praelder, Gronden d. wiskonst. Rott. 1753. — Beroepinge van A. Visser tot schoolmeester te Purmerend. Rott. 1752. — A. de Graaf, Inleyd. tot de wiskunst. 2e druk. Amst. 1706. — 1 bd. 4to. *vélin.*
4825 —— De toovervierkanten. Reekenkundig spel. Amst. 1791. pl. 4to.
4826 Euler, L., Recherches s. une nouvelle espèce de quarrés magiques. — Fokker, Voorbijgang van Mercurius over de zon den 12 November 1782. — Midd. 1782. enz. — 1 vol. av. pl.

4827 Mollweide, C. B., De quadratis magicis. Lips. 1816. 4to.
4828 H. S., 't Geheim d. goochelaars. 1773. — de Merci, Natuurk. vermaaklijkheden. 's Grav. 1789. — Rockstroh, Magaz. van Kunststukjes. Zaltb. 1828. m. pl. 12o. — 3 St.
4829 Tafereelen van zonderlinge gebeurtenissen, wonderl. spelingen in de natuur, enz. 's Grav. 1806. 2 dln. m. pl.
4830 Antonio, C., Trésor des jeux, ou tours de gibecière, gobelets, etc. La Haye. 1759. Av. pl. *Rare.*
4831 Robertson, E. G., Mémoires récréatifs, scient. et anecdot. Par. 1831, 34. 2 vol. av. pl.
4832 Brewster, D., Briefe üb. die natürl. Magie, von F. Wolff. Berl. 1833. m. Taf. *cart.*
4833 Poppe, J. H. M., Die neue Tausenkünstler u. Magiker. Stuttg. 1835. m. Taf. — Güttle, Magiesche Belustigungen. Nürnb. 1799. — Davy, Hocuspocus. 1844. m. Taf. — Schäfer, Wunder d. Rechenkunst. 1842. — 4 Ste.
4834 Wiskunstig tooverboek. Naar het Fransch, door G. L. Kepper. Schoonh. 1870.
4835 Tours d'adresse et de passe-passe. 4to. *MS. de* 16 *pp.*

4836 Gräsze, J. G., Bibliotheca magica et pneumatica. Bibliographie über Zauberglauben, etc. Leipz. 1843.
4837 Maury, L. F. A., La magie et l'astrologie dans l'antiquité et au moyen-âge. Par. 1860.
4838 Ennemoser, J., Gesch. des thier. Magnetismus. Bd. I: Gesch. d. Magie. 2e Aufl. Lpzg. 1844.
4839 Scheltema, J. Geschied. d. heksenprocessen in ons vaderl. Haarl. 1828.
4840 Lemnii, L., De occultis naturae miraculis ll. IV. Colon. Agripp. 1573. *dos d. vél.*
4841 —— Même ouvrage. Frcf. 1598. 12o. *veau.*
4842 Salverte, E., Des sciences occultes ou essai sur la magie, les prodiges et les miracles. 2e édit. Par. 1843.
4843 (Nork, F.), De voorbeschikking van het lot en de toekomst des menschen in verband met astrologie, droomen, enz. Utr. 1857.
4844 Parisot, S. A., Traité du calcul conjectural ou l'art de raisonner s. l. choses futures et inconnues. Par. 1810. Av. pl. 4to. *d. v.*
4845 Droomen en gedachten over dezelve. Dordr. 1815.
4846 Hoen, Th., Natuerlijcke astrology. Leeuw. 1659. 12o. *vél. Mouillé.*
4847 —— Même ouvrage. Leeuw. 1659. — **L. Reael,** Observatien aen de magneetsteen. Amst. 1651. — 1 vol. *vél.*
Le livre de *Reael*, ci-devant Gouvern.-Gén. d. Indes Orient. est fort rare.
4848 Palingenius, M., Zodiacus vitae. Rott. 1722. 12o. *vél.*
4849 **Ludeman, J. C.,** Sterren-voorzegkundige brieven; Astrolog. testament; De goudmijn; Nagelaten brieventasch; Levensbeschrijv. v. Ludeman. Amst. 1787. 5 dln. m. portr. 4to.
4850 —— De goudmijn; Nagelaten brieventasch; Levensbeschrijving. Amst. 1787. 3 dln. M. portr. 4to.
4851 —— Spiegel der wereld, Secreete bijvoegzels, Nieuwstijding uit de andere waereld. Rott. en Amst. 1758—68. 1 dl. 4to. *cart.* — *bis.* Autre édition. Rott. s. d. 4to.
4852 —— Triumphzaal van astrolog. voorzeggingen. Met sleutel. — Id., Kroonwerk. Arnh. 1787—88. 4 stn. m. pl. 4to.
4853 —— De astrolog. geheimschrijver. Leeuw. z. j. — Id., Nieuwstijding uit de andere waereld. 's Grav. 1768. — De loterij-spiegel van L. ontdekt. Arnh. 1791. — 4to.
4854 —— Astron. waarnemingen of de konst van J. C. Ludeman ontdekt, door h. Gezelschap *Studio crescit sapientia.* Rott. z. j. 2 dln. 1 bd. *d. v.*
Collection très-rare des ouvrages de Ludeman.
4855 de Vos, Buijs, Bakker en Beekhuis, Betoog d. schadelijke vooroordeelen omtrent het horoscooptrekken, planeetleezen, enz. Amst. 1802. 2 stn.

4856 Delrio, M., Disquisit. magic. Col. Agr. 1633. 4to. *veau. Quelq. pages légèr. mouillées.*
4857 Wecker, J. J., De secretis ll. XVII. Bas. 1642. *vélin.*
4858 Bekker, B., De betoverde wereld. — Id., Friesche Godgeleerdheid. Amsterd. 1691, 93. 2 dln. 4to. *veau. Bel ex. sur gr. papier.*

4859 Mayo, Herb., Wahrheiten im Volksaberglauben, u. Untersuch. üb. d. Wesen des Mesmerismus, v. Hartmann. Lpzg. 1854. m. Taf.
4860 Sennert, D., Verhand. d. tooversieckten Geschil van de schoot- en steeckvrije. Geschil van de wapen-salve. Vert. d. D. Jonctijs. Amst. 1646. — R. Scot, Ondecking v. tovery, door Th. en G. Basson, waarachter J. de Serres, Historie van de maaght v. Orleans tot Roven, door G. Basson. Leyd. 1637. — 1 bd. *vélin. Bel ex. Rare.*
4861 Pici Mirandulae, Strix sive de ludificatione daemonum dialogi tres. Edid. C. Weinrich. Argent. 1612. — *Rare.*
4862 Rabener et Reineccius, De daemonibus. Lips. 1706. 4to.
4863 Perreaud, F., Daemonologia ofte verhand. van de duijvelen en de tovenaers, d. G. van Breen. 2e dr. Amst. 1665. 12o. *vél.*
4864 Micault, G. Emaus de, De amuletten in haren oorspr., enz. Culemb. 1847. m. pl.
4865 Thomasii, Chr., Kurze Lehr-Sätze von dem Laster d. Zauberey. A. d. Lat. von J. Reichen. Halle 1704. 4to. *vél.*
4866 Lemke, H., Verhand. ov. de waarzeggerijen, duivelsbezweeringen, enz. Harl. 1801.
4867 Palingh, A., 't Afgerukt mom-aansight d. tooverije. 2e dr. Rott. 1728. m. pl. *vél.*
4868 Naudé, G., Apologie pour tous les grands personnages qui ont esté faussement soupçonnez de magie. La Haye 1643. *vél.*
4869 —— Même ouvr. Amst. 1712. *veau.*

3. Antiquités.

4870 Rich, A., Dictionn. d'antiquités Rom. et Grecq. par Chéruel. Par. 1861.
4871 Limburg Brouwer, P. v., Histoire de la civilisation des Grecs. Gron. 1833—43. 8 tom. et Supplément.
4872 **Rheinhard, H.,** Album d. classischen Alterthums. Gallerie van 72 col. Taf. mit beschreib. Text. Stuttg. 1870. demi mar. 4to. obl. — *Bel ex.*
4872* **Leroy, J. D.,** Les ruines des plux beaux monuments de la Grèce. Par. 1758. 2 tom. 1 vol. Av. pl. gr. in-fol. *d. v. Bel. ex. Non rogné.*
4873 **Heller, B. K.,** Archäolog.-artist. Mittheilungen mit 22 Kupf. üb. d. Ausgrab. auf der Akropolis zu Athen, 1835—37. Nürnb. o. J. 4to. obl. *cart.*
4873* Curtius, E., Die Akropolis von Athen; Naxos. Berl. 1844, 46. 2 tom. Av. crte. et pl.
4874 **Krause, J. H.,** Deinokrates oder Hütte, Haus u. Palast, Dorf, Stadt, u. s. w. der alten Welt mit Parallelen a. d. mittleren u. neueren Zeit. Jena 1863. m. 5 Taf. gr. in-8vo. *d. v. Très-bel ex.*
4875 Es, A. H. G. P. v. d., Grieksche antiquiteiten. Gron. 1864.
4876 Pol, H., Grieksche tafereelen. Amst. 1836, 37. 2 dln.
4877 **(Mayor, Th.),** Les ruines de Paestum, autrement Posodonia. Trad. de l'Angl. par (Dumont). Lond. 1769. av. pl. fol. *veau marbré, doré s. pl. et tr. Bel ex.*
4877* Aurès, A., Étude des dimensions du grand temple de Paestum au double point de vue de l'architecture et de la métrologie. Nimes 1868. gr. in-4to.
4878 De Balneis omnia quae extant apud Graecos, Lat. et Arabiae scriptores. Venetiis *apud Juntas* 1553. 497 ff. fol. — *Rare.*
4878* Barbault, J., Recueil de divers monuments anciens de l'Italie. Av. explicat. hist. Rome 1770. gr. in-fol. *cart.*
Complet suiv. l'index en 104 pl. quoique le titre donne 166 pl.
4879 Abeken, W., Mittelitalien vor den Zeiten römischer Herrschaft nach seinen Denkmalen. Stuttg. 1843. m. Taf.
4879* **Reber, Fr., Die Ruinen Roms** und der Campagna. Lpzg. 1863. Avec 35 pl. lithogr., 5 plans et 72 figg. s. bois. Dem. marocco, doré s. pl.; en étui. gr. in 4to. — *Ouvrage superbe.* (Prix neuf 24 Thlr.)
4880 **Lysons, S.,** Account of Roman antiquities discovered at Woodchester in the county of Gloucester. Lond. 1797. gr. in-fol. *d. v. Non rogné.*
Cet ouvrage à double texte Angl. et Franç. comprend: Titre et dédicace color., puis un frontispice gravé et 40 planches dont 30 sont color. avec un soin particulier et à l'imitation des dessins. *Tiré seulement à quelques exemplaires.*
4881 Heydemann, H., Humorist. Vasenbilder aus Unteritalien. Berl. 1870. m. Taf. 4to.
4882 **Ceci, C.,** Piccoli bronzi del Museo Borbonico in 10 Tav. descritti et disegnati. Nap. 1854. fol. obl.
4883 Thiersch, Fr., Die vasa Murrina der Alten. Münch. 1835. m. col. Kupf. 4to.

4884 **Laborde, A.,** Description d'un pavé en Mosaique de la ville d'Italica, aujourd'hui le village de Santiponce près de Séville. Par. 1802. av. pl. col. très gr. in-fol. *d. v. Tiré à 160 Exempl.*

4884* —— Descripcion de un pavimento en mosayco descubierto en las ruinas de Italica. Par. 1806. Av. pl. gr. in-fol. *Mouillé.*

4885 Beulé, M., Nachgrabungen in Karthago. Lpzg. 1863. m. Plän. u. Abb.

4885* Vivien de St.-Martin, Le Nord de l'Afrique dans l'antiquité Grecque et Rom. Par. 1863. Av. pl. gr. in-8vo.

4886 Janssen, L. J. F., De Griekse, Romeinsche en Etrurische Monumenten v. h. Museum te Leiden. 1848.

4887 **Die Geschichtschreiber** d. Deutschen Vorzeit. Hrsg. von Pertz, Grimm, Lachmann, Ranke u. Ritter. Berl. 1847—71. Lief. 1—52.

4888 Pommersche Geschichtsdenkmäler, hrsg. v. Th. Pyl. Greifsw. 1867, 70. Bd. II, III. m. Taf.

Enth.: Heinr. Rubenows Schriften; Urkunde, Leben u. Gesch. seiner Vorfahren.

4889 Göll H., Das gelehrte Alterthum. — Lpzg. 1870. m. Kupf. *toile.*

4890 Martin, H., Etudes d'archéologie Celtique. Notes des voyages dans les pays Celt. et Scandinaves. Par. 1872.

4891 Rückert, E., Die Pfahlbauten u. Völkerschichten Osteuropa's. Würzb. 1869. m. Lithogr.

4892 Pallmann, R., Die Pfahlbauten u. ihre Bewohner. Grf. 1866. m. 3 Taf.

4893 Desor, E., Die Pfahlbauten des Neuenberger Sees, von Mayer. Frf. 1866. m. Holzschn.

4894 Lisch, Pfahlbauten in Meklenburg-Schwerin. 1865. m. Taf.

4895 Janssen, Over oude Meerwoningen in Zwitserland. — *Extrait.*

4896 —— De Germaansche en Noordsche Monumenten v. h. Museum te Leiden. Leid. 1840. m. 2 pl. — *bis.*

4897 Müller, H., Die Marken d. Vaterlandes. Bd. I: Des Westens nördl. Hälfte. Mit Nachtrag. Bonn 1837.

4898 Schotel, G. D. J., Geschied-, letter- en oudheidk. uitspanningen. Utr. 1840. m. pl. *d. v.*

4899 Wijn, H. v., Histor. en letterk. avondstonden. Amst. 1800. m. pl.

4900 Bolhuis, J. H. v., Verspreide letterarbeid. Utr. 1846. m. pl. *cart.*

4901 **Prov. Genootschap** van Kunsten en Wetensch. **in Noord-Brab.** — Werken: de Geus en Fijnje, Beschrijv. d. Overlaten. 2 dln. 4to. — Pape, Maarten van Rossem. — Charters van Ravenstein. — Cronijken betreff. 's Hertogenbosch. — Oorkonden v. h. beleg 1629. — Gesch. d. Rederijkers, Catal. enz. — 36 sts. m. krtn. en pl.

4902 Dirks, J., Geschiedk. onderzoek. omtr. h. verblijf d. Heidens of Egyptiers in Noord-Nederland. Utr. 1850.

4902* **Rademaker** en **Brouër v. Nidek.** Kabinet van Nederl. en Kleefsche oudheden. Amst. 1727—32. 6 dln. m. fraaije pl. 4to. *led. b. Fraai ex.*

4903 Smids, L., Schatkamer d. Nederl. oudheden. Met aanhangsel, door Th. v. Brussel. Amst. 1774, 78. 2 dln. m. pl. *veau.* — *bis.* Schatkamer. *vél.*

4904 Cluverius, P., Batavische oudheden. 's Grav. 1709. 2 dln. m. pl. *vél.*

4905 Pars, A., Katwijksche, Rijnsburgsche en and. Nederl. oudheden, d. P. v. d. Schelling. Leid. 1743. m. pl.

4906 Buddingh, D., Verhand. ov. h. Westland ter opheld. der loo-en, woerden en hoven. Leid. 1844. m. krt.

4907 Janssen, L. J. F., Drentsche oudheden. Utr. 1848. m. pl.

4908 Pan, J., Ov. de geschied., oudheden en het bijgeloof in Drenthe. Haarl. 1862.

4909 Spengler, F. R., Geschied. v. h. Klooster St. Agatha. Utr. 1863. m. pl.

4910 Cuyck, P. v., Descript. de quelq. antiquités trouvées à Texel. Amst. 1780. av. pl. *veau.*

4911 Westerhoff, R., Verh. over de kleine rookpijpjes. Gron. 1860. m. pl.

4912 *Oudheden en Nat. Hist. van h. Noorden van ons Vaderland en Drenthe* door v. Diggelen, Janssen, v. Rooyen, Staring, v. Meerten, enz. 1834—54. — 12 sts.

4913 *Archéologie.* — Archaeolog. collectie te Utrecht; Janssen, Laöcoon; du Rieu, Gens Fabia; Reuvens, Archaeologie; v. d. Chijs, Cabinet numismat.; Heldring, Veluwe; enz. — 20 ps.

4. Herculane et Pompéi.

4914 R(equier), M., Recueil général, hist. et crit. de tout ce qui a été publié de plus rare sur la ville d'Herculane. Par. 1754.
4915 Gorius, A. F., Admiranda antiquitatt. Herculanensium descript. et illustr. ad annum 1750. Rom. 1752. 2 vol. c. tab.
4916 Cochin et Bellicard, Observat. s. l. antiquités d'Herculanum. 2e éd. Par. 1757. av. pl.
4917 **Overbeck, J.,** Pompeji in seinen Gebäuden, Alterthümern u. Kunstwerken. Lpzg. 1856. 2 Abth. M. Kupf.
4918 —— Même ouvrage. **2te Aufl.** 1866. 2 Bde. — *bis.* 1 vol. *toile doré. En étui.*
4919 Monnier, M., Pompéi et les Pompéiens. 2e édit. Par. 1867. av. pl.
4920 —— Les fouilles de Pompéi depuis la révolution Ital. *Extr.*
4921 **Breton, E.,** Pompeia décrite et dessinée, suivie d'une notice s. Herculanum. Par. 1855. Av. pl. et crte. gr. in-8vo. *d. v. Bel ex.*
4922 Description of Pompeii. (Library of entertaining knowledge). Lond. 1831, 32. 2 vol. w. pl. *toile.*
4923 Bonucci, Ch., Pompéi. 2e traduct. de la 3e éd. Ital. par C. J. Napl. 1830. av. pl.
4924 Wackernagel, W., Pompeji. 3te Ausg. Basel 1870.
4925 Nissen, H., Pompeji. Berl. 1867. — Wackernagel, Idem. Bas. 1851.
4926 Bulwer, E. L., De laatste dagen van Pompeji. Amst. 1855. 3 dln.
4927 Scacchi, A., Osservaz. crit. sulla maniera come fu seppellita l'antica Pompei. 1843. *Extr.*
4928 Romanelli, Viaggio a Pompei a Pesto e di ritorno ad Ercolano ed a Pozzuoli. Napoli 1817. 2 vol. *cart.*
4929 Pézant, A., Voyage pittor. à Pompeï, Herculanum, au Vésuve, à Rome et Naples. Par. 1839. av. pl.
4930 Die Ruinen Herkulanums u. Pompeji nebst Beschreib. d. Schauspielen d. alten Römer u. Gr. Gotha 1791. m. Kupf. *d. v.*
4931 Adams, The buried cities of Campania or Pompeii and Herculanum. Lond. 1868. w. pl. *toile.*
4932 Venuti, M. di, Descript. of the first discoveries of Herculaneum. Lond. s. d.
4933 —— Ausführl. Beschreib. u. Nachricht von Heracleja od. Hercules-Stadt. Frcft. 1750. *cart.*
4934 Correvon, S. de, Lettres s. la découverte d'Herculane et ses princip. antiquités. Yverdon 1770. 2 vol. *d. v.* — *bis.*
4935 Fougeroux de Bondaroy, Recherches s. les ruines d'Herculanum. Par. 1770. — Cochin et Bellicard, Observations s. les antiquités de la ville d'Herculanum. Par. 1754. — 1 vol. av. pl. *d. v.*
4936 Winckelmann, J., Sendschreiben u. Nachr. von den Herculan. Entdeck. Dresd. 1762, 64. 2 Thle. 1 Bd. *d. v.* — Datthenay, Mém. s. Herculea. Gött. 1748. — 4to.
4937 —— Sendschreiben von den Herculan. Entdeckungen. Dresde 1762. 4to. *vél.*
4938 —— Lettre sur les découvertes d'Herculanum. Dresde 1764. 4to.
4939 Lagrèze, G. B. de, Pompéi, les catacombes, l'Alhambra. Par. 1872. av. pl. gr. in-8vo.
4940 Vrolik en v. d. Hoeven, Beschrijv. en afbeeld. van eenen te Pompeji opgegraven menschel. schedel. Amst. 1859. m. 2 pl. 4to.
4941 Notes s. l'amphithéatre de Pouzzoles. 1845. *Extr.*
4942 Caryophilus, P., Dissertatt. de thermis Herculanis et therm. usu. — Bl. Caryophilus, De antiquis marmoribus. — Ultraj. 1743. 3 ptrs. 1 vol. 4to. *vélin.*
4943 Boot, J. C. G., Notice s. l. manuscrits trouvés à Herculanum. Amst. 1841. — *bis.*
4944 **Herculanensium** voluminum duae partes. Edid. Academia Oxoniensis. Oxon. 1824, 25. 2 vol. gr. in-8vo. *d. v. Bel ex. Non rogné. Ouvrage intéressant.*
4945 Jorio, A. de, Real Museo Borbonico. Officina de Papari descritta. Nap. 1825.
4946 **Wilkins, H.,** Suite des (30) Vues pittoresques des ruines de Pompéii. Grav. par L. Caracciolo. Romae 1819. fol.-obl. *d. v.* 2 *ou* 3 *ff. av.* qq. *taches.*
4947 Vues color. des ruines de Pompeji. 13 ff. lithogr. 4to. oblong. *En portef.*
4948 Photographies des restes d'Herculanum. 2 ff. fol.
4949 Nouveau plan de Pompéi av. les découvertes de 1825—58, par St. d'Aloe. Napl. 1858.

5. Jurisprudence.

4950 Heeren, A. H. L., Ideen üb. d. Politik, den Verkehr u. den Handel d. Völker d. alten Welt. Gött. 1824—26. Thl. I-III 1. 6 vol. Av. pl.
4951 *Dissertationes hist.-juridicae.* — J. Dirks, De judiciis vermicis; J. G. v. d. Schaaff, De canonicis Rheno-Traject.; v. Beyma thoe Kingma, Historia Ordinum Frisiae (1515—1581); Brillenburg, De Collegio aggerum Schielandiae, etc. — 13 pts.
4952 Kramer, J. A., De leer v. d. psych. dwang in h. burgerl. regt. 's Grav. 1864. *cart.*
4953 Gregori, H. F. L., Comment. de inculpatae tutelae moderatione et de ratihabitione. H. C. 1864. 2 vol.
4954 Jaarboekje. Uitgeg. door R. Lobatto. 's Grav. Jaarg. 1826—43, 46. 19 dln.
4955 Limburg Stirum, D. A. v., De meerderjarigheid van den vermoedel. erfgenaam d. Kroon. Leijd. 1858. gr. in-8vo. *toile doré.*
4956 Ferf, H., Over de rechten d. ambtenaren. Leid. 1864. *toile, dor. s. tr.*
4957 Say, J. B., Traité d'économie politique. 4e édit. Par. 1819 2 vol.
4958 Baert, J. F. B., A. Smith en zijn onderzoek naar den rijkdom d. volken. Leid. 1858.
4959 Richter, K. Th., Einleit. in das Studium d. Volkswirthschaft. Prag 1871.
4960 Informacie upt stuck der verpondinghe in Hollant ende Vrieslant in 1514. Uitgeg. door R. Fruin. Leid. 1866.
4961 *Staathuishoudkunde.* — Bastiat, Sophismes; Foster, Popular ignorance; Kops, Armwezen; Dinger, Effecten; enz. — 18 St.

6. Commerce.

4962 **Mc. Culloch, J. R.,** Dictionary pract., theoret. and hist. of Commerce and commercial Navigation. New edit. w. Supplem. Lond. 1852. Av. cartes. *toile.*
4963 Nederlandsch Handelsmagazijn. Woordenb. v. handel en nijverheid. Amst. 1843. 2 dln. 1 bd. gr. in-8vo. *d. t.*
4964 Scherer, H., Geschiedenis v. d. wereldhandel met aanteek. van Richelot en Vogel. Haarl. 1858—62. 2 dln.
4965 **Andree, K.,** Geographie des Welthandels. M. geschichtl. Erläuter. Stuttg. 1872. 2 Bde. *d. v.*
4966 Ungewitter, F. H., Gesch. d. Handels, Industrie u. Schiffahrt von d. ält. Zeiten an bis auf die Gegenwart. 2e Aufl. Lpzg. 1851. Av. pl. et portr. *d. v.*
4967 Hoffmann, W., Geschichte des Handels, d. Erdkunde u. Schifffahrt aller Völker u. Staaten. 2e Aufl. Lpzg. 1847. m. Tab.
4968 Ruet, D. M. J. du, Tableau chronol. et moral de l'hist. du commerce des anciens. Par. 1809. 2 vol. av. c. 4to.
4969 Schlözer, A. L., Allgem. Gesch. d. Handlung u. Seefahrt in den ältesten Zeiten. A. d. Schwed. (v. H. G. Gadebusch). Rostock 1761. *c.*
4970 Yeats, J., The natural hist. of commerce. With list of commercial terms and their synonymes in several languages. Lond. 1870.
4971 Smith, G., The Cassiterides, inquiry into the commercial operations of the Phoenicians in Western Europe, with part. reference to the British tin trade. Lond. 1863. *toile.*
4972 Raynal, Geschied. d. bezitt. en koophandel der Europ. in Indiën. Amst. 1775. 10 dln. m. Portr. en pl. *veau.*
4973 *Commerce.* — Canneman, De Batavorum mercatura Levantica. 1839. — Warin, Influence de la monnaie. 1827. — 4 ps.
4974 Siebold, Ph. F. v., Urkundl. Darstellung der Bestrebungen von Niederl. u. Russland zur Eröffnung Japan's für die Schifffahrt u. den Seehandel aller Nationen. Bonn 1854. m. Karte. pet. in-fol. — *bis.*
4975 Buddingh, D., Statistiek voor handel en nijverheid. 3 dln. — Met vervolg. 2 dln. — Haarl. 1847—58. 5 dln.
4976 **Der Welthandel.** Illustr. Monatshefte für Handel u. Industrie, Lände- u. Völkerkunde. 1er—5er Jahrg. Stuttg. 1869—73. 4 vol. *d. t. L'année* 1873 *en livr.*
4977 Kiesselbach, W., Der Gang der Welthandels. Stuttg. 1860.
4978 Otterloo, A. v., Aardrijkskunde voor handel, nijverheid en statistiek. Amst. 1867.
4979 Tuckey, J. H., Aardrijksk. voor zeevaart en koophandel. Rott. 1819. 5 dln. *d. v.*
4980 Nederlandsche reizen ter bevord. v. d. koophandel, enz. Amst. 1784. 14 dln. m. pl.

4981 Velden, M. v., 't Onderrecht d. wissels en de wissel-handeling. 2e dr. Amst. 1647. 4to. *vél. Rare.*
4982 Sartorius, Pap de Szathmar en de Guer, over het gebruik der metaalen als repraesentatif teeken van waarde en rijkdom. Haarl. 1801. 4to. — *bis.*
4983 Chassot de Florencourt, C., Abhandl. aus d. jurist. u. polit. Rechenkunst. Hrsg. von Kästner. Altenb. 1731. m. Kupf. 4to.

7. Technologie et Industrie.

4984 **Figuier, L.,** L'année scientif. et industrielle. 1e—15e année, av. tables de 1856—65. Par. 1857—72. 16 vol. Av. cart. et figg. *Rarement complet.*
4985 —— Expos. et hist. des principales découvertes scientif. modernes. Par. 1851—52. 4 vol.
4986 Dictionnaire des origines, cont. les inventions, découv. etc. Par. 1777. 6 vol. *d. t.*
4987 Leuchs, J. C., Allgem. Erfindungs-Lexikon. Nrb. 1847. 2 Bde.
4988 v. Poppe, Geschichte aller Erfindungen u. Entdeckungen. Stuttg. 1837. m. Taf.
4989 Beckmann, J., Beyträge z. Gesch. d. Erfindungen. Lpzg. 1783—1805. 5 Bde. *cart.*
4990 (Dutens, L.,) Origine des découvertes attribuées aux modernes. Par. 1766. 2 tom. 1 vol. *veau.*
4991 Poiré, P., La France industrielle. Paris 1873. av. grav. *veau, doré s. tr.*
4992 **Das neue Buch der Erfindungen,** Gewerbe u. Industrien. Lpzg. 1864—67. 6 Bde. m. Kupf. u. Illustr. gr. in-8vo.
4993 **Bosscha, J.,** Het boek der uitvindingen, ambachten en fabrieken. 3e druk. Leid. 1864—67. 6 dln. m. pl.
4994 —— Même ouvrage. Leijd. 1858. Dl. 2 en 3. *geb.* — *bis.* 1865. Dl. II. 1.
4995 Timbs, J., The yearbook of facts in science and arts. Lond. 1869. w. portr. *toile.*
4996 Jaarboekje v. wetenschappen en kunsten. Uitg. d. S. Bleekrode. 1—5de Jaarg. Rott. 1847—1852. 5 dln. *t.*
4997 Lipman, M. A., Reuzenwerken van onzen tijd. Arnh. 1873. met pl. en krtn. 4to. *t.*
4998 Bucher, B., Die Kunst im Handwerk. Wien 1872. *cart.*
4999 Dupin, Ch., Discours et leçons s. l'industrie, le commerce, la marine, etc. Par. 1825. 2 vol.
5000 **Jahrbuch** der Erfindungen, herausgeg. von Hirzel u. Gretschel. 1er—9er Jahrg. Lpzg. 1865—73. 9 Bde. — Alphab. Sach- u. Namenregister zu den I—V Jahrg. Lpzg. 1869.
5001 **Annales des arts et manufactures,** ou mémoires technologiques sur les découvertes modernes concern. les arts, manufact., l'agriculture et le commerce, Av. tables génér. Publ. par R. O'Reilly et Barbier-Vémars. Par. 1800—15. 56 vol. av. grand nombre de planches. *d. v. Reliure égale. Bel ex. d'une collection intér.*
5002 **Laboulaye, C.,** Dictionnaire des arts et manufactures. Par. 1847. av. pl. *d. v.*
5003 **Ure's Dictionary** of arts, manufactures and mines, by R. Hunt. 6th edit. Lond. 1867. 3 vol. w. engr. on wood. *toile.* (Prix neuf £ 5.—)
5004 Hunt, R., Handbook to the official catalogues of the Great Exhibition in 1851. Lond. 1851. 2 vol. *toile.*
5005 **Lectures** on the results of the Great Exhibition of 1851, bij Whewell, Owen, Bell, etc. Lond. 1852, 53. 2 vol. w. portr. of prince Albert. *toile.*
5006 Bleekrode, S., De tentoonstelling te Londen, m. reg. 's Hage 1853. m. houtsn. *cart.*
5007 Mensing, C. M., Het Londensche nieuws gedur. de tentoonstelling van 1851. 's Grav. 1851. Av. figg. fol. *cart.*
5008 Cassell's illustr. Exhibitor cont. 300 illustr. w. descript. on objects of Internat. exhibition of 1862. Lond. 1862. 4to. *toile, doré s. plat et tr.*
5009 Handbook to the Industrial Department of the Internat. Exhib. 1862. Lond. 1862. w. maps. *toile.*
5010 Practical mechanic's journal. — Record of the great exhibition 1862. w. numer. pl. 4to. *toile. Bel ex.*
5011 Campo, (Camp) J. W. del, Verslag der wereldtentoonstelling te Londen in 1862. 's Grav. 1864. m. pl. en plans. gr. in-8vo. *toile.*
5012 Catalogus der nation. tentoonstelling te Haarlem in 1861. 2e druk. Met verslag der jury. 2 dln. — *bis. toile.*
5013 Tentoonstelling-nieuws. Haarl. 1861. m. houtgrav. 4to. — Uitreiking der eereblijken. 1861.

5014 Wagner, J. R., Technolog. Studien d. Kunst- u. Industrie-Ausstellung zu Paris in 1867. Lpzg. 1868.
5015 Wiener Welt-Ausstellung 1873. – Officieller General-Katalog; Plan d. Welt-Ausstellung; Plan v. Wien; Vogelschau-Plan von Wien. — 4 Ste.

5018 **Karmarsch** u. **Heeren**, Technisch Wörterbuch od. Handbuch der Gewerbkunde. Prag 1854—56. m. Abb. *dem. mar.*
5019 Schöpffer, C., Handwörterbuch der Fortschritte der Technologie. Lpzg. 1862. *d. v.*
5020 **Polytechnisches Journal.** Hrsg. v. J. G. u. E. M. Dingler u. J. H. Schultes. Bd. 71—93, 95—98. Stuttg. 1839—45. 27 Bde in 162 Lfrgn. m. Taf.
5021 **Tijdschrift** ter bevordering van Nijverheid, Haarlem Jaarg. 1833(1ste)—45, 47—72. Met algem. register van dl. 1—15. 35 dln. *Ingen.* — Verslagen, Handel., Wetten, enz. *Pakket.*
5022 Fourcy, A., Hist. de l'école polytechnique. Par. 1828.
5023 Catalogus der biblioth. d. Polytechn. school te Delft. Ald. 1867.
5024 Goury ainé, G., Souvenirs polytechniques. Par. 1827. 2 tom. 1 vol. 4to. *d. v.*
5025 Langsdorf, K. Chr., Erläuter. höchstwicht. Lehren d. Technologie. Heid. 1807. 2 Bde. m. Taf.
5026 Schmidt, C. W., Handb. d. mechan. Technologie. Züll. u. Freist. 1819—23. 4 Thle. 5 Bde.
5027 **Mulder, G. J.**, Scheikund. werktuigkunde. Rott. 1834. 2 dln. 1 bd. Met Atlas. — *d. t.*
5028 Bleekrode, S., Algem. en bijzond. technologie. Gron. 1836. 2 dln. 1 bd. 8vo. *d. t.* Met Atlas. 4to. *cart.*
5029 Het praktisch volksboek. 4e Jaarg. Sneek 1859. pet. in-fol. — Uilkens, Technol. handboek. 1809. 3 dln. 1 bd. *d. v.* — Perceval, Volksnatuurk. v. d. mensch, door v. Horstok. 1837, 39. 2 dln. *d. v.*
5030 Poppe, Volksgewerbslehre oder allgem. u. besondere Technologie. 4te Aufl Stuttg. 1839.
5031 Knapp, F., Lehrb. d. Chem. Technologie. Brschw. 1844—49. Bd. I, II. 1—4.
5032 Gerding, Th., Compend. d. Technologie. Lpzg. 1864.

5034 Faye, de la, Recherches s. la préparation que les Romains donnoient à la chaux. Par. 1777. *veau, doré s. tr.*
5035 Kersten, E., Die Baumaterialenkunde m. Berücks. d. Ziegel.- u. Kalkbrennerei. Lpzg. 1863.
5036 Heusinger v. Woldegg, E., Der Gypsbrenner, Gypsgiesser u. Gypsbaumeister sowie Tünch- u. Stuckarbeiter. Lpzg. 1863.
5037 Westrump, J. F., Die Bleiglasur unserer Töpferwaare. Hann. 1796.
5038 Das Possart'sche Wollwasch-Verfahren. Berl. 1872. — *bis.*
5039 **Leuchs**, Vollständ. Farben- u. Färbekunde. 2te Aufl. Nürnb. 1846. 3 Bde. m. Taf. *Quelq. pages du vol. 3 légèr. mouillées.*
5040 Dove, H. W., Darstell. d. Farbenlehre u. optische Studien. Berl. 1853. m. Portr. u. Taf.
5041 Vitalis, Lehrb. d. gesammten Färberei. Weim. 1840. m. Taf.
5042 Schmidt, Chr. H., Erfind. u. Verbesser. in der Farbenfabrikation. Weim. 1864. m. Taf. — Der Färber u. Colorist. Nürnb. 1851. — R. Meijer, Die Blaufarben- u. Ultramarin-Fabrikation. Quedl. 1845. M. Taf.
5043 —— Farben-laboratorium, oder Anweisung zur Bereit. d. Farben. Weimar 1847. m. Taf.
5044 —— Fabrication der für die Glas-, Email- u. Porcellanmalerei geeigneten Farben. Weim. 1848. m. Taf.
5045 Schützenberger, P., Die Farbestoffe u. ihre Anwendung in der Färberei und Druckerei. Berlin 1868—70. 2 Bde. m. Kupfer- u. Mustertaf.
5046 Montamy, A. de, Abhandl. v. d. Farben z. Porcellän- u. Email-Malen. Lpzg. 1767.
5047 Vogel, M., Entwicklung d. Analen-Industrie. 2te Aufl. Lpzg. 1870.
5048 **Beckers, A.**, Analin-Färberei. 4e Aufl. neu bearb. v. Reimann. Berlin 1870. Mit 70 Garn- u. Stoffmustern.
5049 Pract. Mittheil. f. Maler, Färber u. Drucker. Berl. 1858.

5050 Bastenaire-Dandenart, F., Art de vitrification. Par. 1825. av. pl. *veau.*
5051 Art de la verrerie de Neri, Merret et Kunckel, trad. de l'Allem. par (d'Holbach). Par. 1752. av. pl. 4to. *veau.*
5052 Lench, H., Handb. d. Glasfabrikation. Weim. 1835. m. Atlas. — Schumann, Verfert. von durchsichtigungs Porzellan. Weim. 1835. m. Taf.
5053 Grässe, Gesch. d. Gefässbildnerei, Porzellanfabric., Töpfer- u. Glasmacherkunst. Dresd. 1853.
5054 Schreiber, E., Die Glasblasekunst sowohl auf der Glashütte, als an der Glasbläserlampe. m. Erläut. Weim. 1849. m. Taf.
5055 Fourmy, Mémoires (6) relatifs à l'art céramique. Par. 1804.
5056 Brongniart, Al., Traité des arts céramiques ou des poteries. Par. 1844. 2 vol. 8vo. Avec atlas. 4to. obl.
5057 Bastenaire-Daudenart, F., Art de fabriquer la porcelaine. Par. 1827. 2 vol. av. pl.
5058 Graesse, J. G. Th., Guide de l'amateur de porcelaines et de poteries. Dresd. 1864. Av. pl. — *bis.* 3e édit. Dresd. 1872.
5059 Demmin, A., Guide de l'amateur de faïences, porcelaines, etc. Nouv. édit. Par. 1863.
5060 Schmidt, C. H., Benutzung z. Papiermaché. Weim. 1864. M. Taf. — Leischner, Verfert. aller Pappbearbeiten. Ilmen. 1832. m. Taf.
5061 Jacobi, M. H., Die Galvanoplastik. St. Pet. 1849. — Knobloch, Petzholdt, Augustin, über Galvanismus. — 4 Ste m. Kupf.
5062 Smit, J. L., Horologies en uurwerkmakers handboek. Nijm. 1836. M. pl. en tab.
5063 Barfuss, F. W., Gesch. d. Uhrmacherkunst. Weim. 1837. m. Taf. — Auch, J., Handb. f. Landuhrmacher. Ilm. 1827. m. Taf.
5064 Otte, H., Glockenkunde. Lpzg. 1858. m. Taf.
5064* Seidel, J. J., Het orgel en deszelfs zamenstel. Gron. 1845. m. pl.
5065 Bregeant, R. L., Handb. f. Lithographen. 2te Ausg. Ulm 1829. m. Kupf. — Peseheck, Das Ganze d. Steindruks. Ilmenau 1829. m. Taf.
5066 Ruggieri, C. F., Elémens de pyrotechnie. 3e édit. Par. 1821. av. pl.
5067 Websky, M., Lustfeuerwerkerei. Mit doppel Anhang. 5te Aufl. Bresl. 1846. — Id., Schule d. Lustfeuerwerkerei. Ebd. 1850.
5068 Hottinger, F., Lustfeuerwerkerei. 9te Aufl. Weim. 1864. m. Taf.
5069 Lerebours, N. P., Traité de photographie. Par. 1843. av. pl.
5070 Barreswil u. Davanne, Handb. d. Photographen. Lpzg. 1854.
5071 Krüger, J., Vademecum des pract. Photographen. 3te Aufl. Lpzg. 1858. 2 Bde.
5072 Kleffel, L. G., Pract. Photographie. Berl. 1859.
5073 Schrauss, J., Photographische Nachschlage-Buch. Lpzg. 1860. 2 Bde.
5074 Sternberg, C., Anleit. z. Photographie. Berl. 1863. — Hirzel, Katechismus d. Chemie. 2e Aufl. Lpzg. 1861.
5075 Rutter, J. D. R., Das Ganze der Gasbeleuchtung. Quedl. 1835. m. Taf.
5076 Accum, F., On gas-light, w. descript. of the apparatus and machinery. Lond. 1816. w. col. pl. *carte.*
5077 d'Hurcourt, E. R., De l'éclairage au gaz. Par. 1845. av. pl.
5078 *Industrie, Technologie*, etc. — Poppe, Geschichte. 3 Bde; Beckmann, Beyträge. 9 Thle; Id., Erfindungen. 2 Bde; v. Zutphen, Uitvindingen; Bleekrode dl. I; Beckmann, Manufacturen 1782. — Over Tentoonstellingen te Londen, Parijs, Amsterdam; Staring, Natuurkunde en Volksvlijt; Fullom, Marvels of science; Prakt. Volksalmanak. 5 dln., etc. — Ens. 40 ps. *Intéressant.*

5079 Hauff, H., Moden u. Trachten. Fragmente z. Gesch. d. Costüms. Stuttg. 1840.
5080 **Bing en Braet v. Uberfeldt,** Costumes des Pays-Bas dessinés d'après nature, av. texte explic. Holl.-Franç. Amst. 1857. gr. in-fol. *Collection de* 56 *pl. lithogr. color. en portef.*
5081 Brasser, J. J., Geschiedk. verhand. van de markten en kermissen, bijz. in Zeeland. Leid. 1792. vél.
5082 **Schotel, G. D. J.,** De openbare eeredienst der Nederl. Herv. Kerk in de 16e, 17e en 18e eeuw. Haarl. 1870. 2 dln. gr. in-8vo.
5083 Gouw, J. ter, De gilden. Bijdr. tot de geschied. v. h. volksleven. Amst. 1866.
5084 Martinet, J. F., Huisboek voor vaderl. huisgezinnen. Amst. 1793.
5085 Faust, De verbastering des menschdoms door de broeken. Amst. 1792.

B. Sciences et arts.

1. Géométrie et mathématique appliquée.

a. Géodésie et Hygrométrie.

5086 Hennert, J. F., Cursus matheseos applicatae. Ultraj. 1768—75. Vol. 1—6. c. tab.
5087 Unger, E. S., Uebungen a. d. angewandten Mathematik. Berl. 1830—34. 2 Thle. 3 Bde. m. Kupf.
5088 Robillard, Applicat. de la géométrie ord. et des calculs différ. et intégral à la résolut. de plusieurs problèmes. Par. 1753. Av. 30 pl. 4to.
5089 Mayer, J. Th., Unterr. z. pract. Geometrie. Gött. 1792—1820. Bd. I—III, V. m. Kupf. Vol. I. *d. v.* — *bis.* Bd. V: Pract. Stereometrie. 1809. *d. v.*
5090 Puissant, L., Géodésie, ou exposition des méthodes trigonométr. et astron. 3e édit. Par. 1842. 2 vol. av. pl. 4to. — *bis.* 1803. *d. v.*
5091 Decker, A., Lehrb. d. höhere Geodäsie. Mannh. 1836. m. 2 Taf.
5092 Fischer, Ph., Lehrb. d. höhere Geodäsie. Darmst. 1845—46. 3 Bde. m. Taf.
5093 Lefèvre, A., Traité géométr. de l'arpentage. 4e édit. Par 1826. 2 vol. av. pl.
5094 Mascheroni, L. M., Problèmes de géométrie prat. pour les arpenteurs av. différ. solutions. 2e édit. Par. 1838. av. pl. — C. F. A., Leroy, Anal. appliquée à la géométrie des trois dimensions. 2e édit. Par. 1835. av. pl.
5095 Dienger, J., Abbild. krummer Oberflächen auf einander u. Anwend. ders. auf höhere Geodäsie. Brschw. 1858.
5096 Baeyer, J. J., Das Messen auf der sphäroid. Erdoberfläche. Berl. 1862. m. Taf. 4to.
5097 Roy, W., Descript. des moyens employés pour mesurer la base de Hounslow-Heath et Middlesex. Trad. par de Prony. Par. 1787. Av. 5 pl. gr. in-4to.
5098 d'Anville, Traité des mesures itinéraires anc. et mod. Par. 1769. — Id., Considér. s. la composition des ouvr. de géogr. Par. 1777. — Dacier, Éloge d'Anville avec notice de ses ouvrages, cartes, etc. Par. 1802. — 1 vol. *d. v.*
5099 Sems en Dou, Practijck des landmeters. Amst. (1650). — Id., 100 Geometr. questien m. hare resolutiën. Ib. — 1 vol. av. pl. *vél.* — *bis. Un peu mouillé.*
5100 Le Fébure, Nouv. traité du nivellement. Potsd. 1753. 4to. av. pl. — *bis.*
5101 Meinert, F., Anweis. z. Nivelliren u. Profiliren. Halle 1801. m. Taf.
5102 Lindeau, B. de, Tables barométr. pour faciliter le calcul des nivellements et des mesures des hauteurs. Gotha 1809.
5103 Fabre, Traité complet s. l. théorie et la prat. du nivellement. Draguignan s. d. av. 21 pl. gr. in-4to
5104 Bachmann, F., Theorie u. Praxis d. Nivellirens m. Rücks. auf Libelleninstrumente. Weim. 1838. 8vo. m. 6 Taf. 4to oblong.
5105 Bion, N., Traité de la construction et des princip. usages des instrumens de mathémat. Nouv. édit. La Haye 1723. av. pl. 4to. *veau.*
5106 Dircks, H., Perpetuum mobile or search for self-motive power dur. the 17th, 18th and 19th centuries. Lond. 1861. w. pl. *toile.*
5107 Warius, P., Nieuwe verklaring ov. de proportionaal passer. Amst. 1708. m. pl. 4to.
5108 *Géodésie.* — Gauss, Gegenstände. 1844; Bessel, Anziehung d. Erde; Plateau, Fig. d'équilibre. 2 ps.; Nieupoort, Pression, e. a. — 9 ps. 4to.
5109 —— Bremiker, Studien. 1869; Kaiser, Indische plaatsbepaling. 1851; Bohnenberger, Ortsbestimmung; v. Ende, Idem; Ziegler, Hypsométrie de la Suisse. — 7 vol.
5110 —— *et Dynamique.* — Monogr. par Poselger, Bähr, Badon Ghyben, Reich, Schlömilch, Pagani, Meerman et autr. — 17 ps. 4to.
5111 August, E. F., Fortschritte d. Hygrometrie in d. neuesten Zeit. Berl. 1830. m. Taf. — Id., Psychrometertafeln. 1848. etc. — 4 ps.
5112 Saussure, H. B. de, Essais sur l'hygrométrie. Neuch. 1783. av. pl. 4to. *d v.*
5113 Stierlin, A. G., Hülfstafeln z. neueren Hygrometrie. Köln 1834. m. Abb. *cart.*
5114 Anhaltin, C. M., Schoolboeck van de wyn-royeryen. Amst. 1663. 4to. *vél. Interfolié, av. démonstrations en MSS. probablement de la main de l'auteur.*
5115 Leeuwen, C. v., Schoolboeck der wynroeyeryen. Met aenh.: Bril voor de Amst. belachelycke geometristen. Amst. 1663. — **W. Claesz** v. Utrecht, Arithmeth. en de geometr. bosschieterye. Rott. 1648. m. pl. — A. Metius, Maetconstigh liniael; Fortificatie ofte sterckten bouwinghe, d. P. Baardt. Fran. 1626. 2 Stn.

m. pl. — J. a Waessenaer, Den onwissen wiskonstenaer J. J. Stampioenius ontdeckt. Leid. 1640. *Manque le titre.* — P. Wils, Wis-konst. werken. Haerl. 1648. — 1 vol. 4to. *vél. Quelq. pages tachées en marge.* — *Collection rare.*

5116 Boodt, J. v. d., Bekn. wijnroeij-konst. Amst. 1717. m. pl. 4to.

5117 Lulofs, J., Wijnroeij- en peilkunde. Leijd. 1764. m. pl. — *bis.*

5118 Geus, A. de, Waterweeg- en waterloopkunde. Arnh. 1843. m. pl.

5119 Moolen, S. van de, Beschrijv. d. nieuwe pleijn-schaal. Amst. 1700. 4to.

5120 Swinden, J. H. v., Ov. de volmaakte maaten en gewigten. Amst. 1802. 2 dln. m. pl.

5121 *Poids et monnaies.* — v. Laar, De Roman. pond. et mensuris. 1810; Littrow, Maasse, u. s. w. in Oesterr. 1832; Nelkenbrecher, Manuel univ. 1830; Stamkart, Nederl. maten. 1844, etc. — 1 vol.

b. Calcul des probabilites.

5122 Spehr, F. W., Reine Combinationslehre m. Anwend. auf Analysis u. Wahrscheinlichkeitsrechnung. 2te Ausg. Brschw. 1840. 4to. — *bis.*

5123 Littrow, J. J., Wahrscheinlichkeitsrechnung in ihrer Anwend. auf Leben. Wien 1833.

5124 Morgan, A. de, Essai on probabilities and their application to life contingencies and insurance offices. Lond. 1838. *toile.*

5125 Jahn, G. A., Die Wahrscheinlichkeitsrechnung u. ihre Anwend. Lpz. 1839. m. Taf.

5126 Fries, J. F., Kritik d. Principien d. Wahrscheinlichkeitsrechnung. Brschw. 1842.

5127 Cournot, A. A., Grundlehren d. Wahrscheinlichkeitsrechnung, hrsg. von C. H. Schnuse. Brschw. 1849.

5128 Oettinger, L., Die Wahrscheinlichkeits-Rechnung. Berl. 1852. 4to. *cart.*

5129 Hagen, G., Grundz. d. Wahrscheinlichkeits-Rechnung. 2e Aufl. Berl. 1867. gr.in-8vo.

5130 Laurent, H., Traité du calcul des probabilités. Par. 1873.

5131 Wittstein, Th., Mathemat. Statistik u. deren Anwend. auf National-Oekonomie u. Versicherungs-Wissensch. Hann. 1867. 4to.

5132 Kinkelin, Die Elemente d. Lebensversicherungs-Rechnung. Basel 1869. 4to.

5133 **Jones, D.,** On the value of annuities and reversionary payments, with numerous tables. Lond. 1843. 2 vol.

5134 Baily, Fr., Theorie der Lebensrenten. Herausgeg. von C. H. Schnuse. Weim. 1839.

5135 Littrow, J. J., Ueb. Lebensrenten u. Lebensversicherung. Wien 1829, 32. 2 Thle.

5136 Lobatto, R., Beschouwing d. maatschappijen van levensverzekeringen. Amst. 1830. — Reglementen van levensverzekeringen. — 10 ps.

5137 Gallas, A., Stelkonstige verhand. ov. d. lijfrenten, tontinen, weduwe-beursen, enz. Amst. 1775. *Rare.*

5138 Ramakers, G., Rekenk. verscheidenheden; als lijfrente-kassen, tontinen, weduwefondsen, enz. Breda 1833. 2 dln.

5139 **Kersseboom, W.,** Proeven van polit. rekenkunde over de menigte des volks in Holl., en de waarde van lijfrente. 's Grav. 1748. 3 stn. — N. Struyck, Aanmerk. over de staat v. h. menschel. geslagt. 's Grav. 1740. — 1 bd. 4to. *d. v.*

5140 —— Kort bewijs dat uit de afstervinge van enkelen geen gener. reegel van leevenskracht te fundeeren is. 's Hage 1738. — Gelijktijdigh. in calculat. v. probable leevenskracht. 1740. — Proeven v. polit. rekenkunde; door de waarde van lijfrente. 1742—48. 3 st. — N. Struyck, Aanmerk. 1740. — 1 bd. 4to. *veau marbré. Bel ex. Rarement si complet.*

5141 Pesch, A. J. v., Iets ov. sterftetafels. Dev. 1867. — H. Pimentel, Handleid. levensverzekering. Utr. 1871.

5142 Barrois, Th., Sur l'application du calcul des probabilités aux assurances contre l'incendie. 1834. Lille 1835. av. pl. *Extr.*

5143 Martens, M., Remarques sur la loi de l'épargne. Holl.-Franç. Amst. 1752. 4to. *Rare.*

5144 (Struyck), N., Uytreek. der kansen in het speelen, door de arithmetica en algebra. Amst. 1716. — Kort bewijs dat berekening van afsterven van een klein getal persoonen geen generale reegel is. 1738. — Observatien omtrent calculat. v. probable levenskracht. 's Grav. 1740—42. 3 stn. — 1 bd. 4to. *d. v.*

5145 (Montmort, P. Redmond de), Essai d'analyse s. les jeux de hazard. 2e édit. Par. 1713. 4to. *veau. Ouvr. estimé et rare.* — *bis. v.*

5146 Villot, F., Origine astronom. du jeu des échecs, expliquée par le calendrier Egyptien. Par. 1825. av. pl.
5147 Kersteman, P. L., Handleid. tot 'h. schaakspel. 's Grav. 1736. m. pl.
5148 Coriolis, G., Théorie mathém. des effects du jeu de billard. Par. 1835. av. pl.

c. Mécanique.

5149 Bürja, A., Grundlehren aller mechan. Wissenschaften. Berl. 1789—92. 4 Bde. m. Kupf. *d. v.*
5150 **Hugenii, C.,** Opera varia. L. B. 1751. 4 tom. 1 vol. — Id., Opera reliqua et posthuma. Amst. 1728. 4 tom. 1 vol. — Ensemble 2 vol. av. portr. et pl. *d. v.*
5151 Nahuys, G. J., De maximo et minimo in scientia machinali. Ultraj. 1761. 4to.
5152 Mitterpacher, J., Mathemat. Analysis u. Maschinen-Lehre. Lpzg. 1790—98. 3 Bde. m. Taf.
5153 Francoeur, L. B., Traité de mécanique. 3e éd. Par. 1804. Av. pl. *veau.* — *bis.* 4e éd. 1807. *br.*
5154 Poisson, S. D., Traité de mécanique. Par. 1811. 2 vol. av. pl. *d. v.*
5155 —— Même ouvrage. 2e édit. Par. 1833. 2 vol. av. pl.
5156 Brewer, J. P., Lehrb. d. Mechanik. Düsseld. 1829—32. 3 Bde. m. Taf.
5157 **Gerstner, F. J. v.,** Handb. d. Mechanik. Herausg. u. verm. von F. A. v. Gerstner. Prag. 1831—34. 3 Bde. 4to. *d. v. Très-bel ex.* Mit Atlas enth. Portr. u. 109 Kupf. gr. in-fol. *En portefeuille.*
5158 Whewell, W., Element. treatise on mechanics. 5th edit. Cambr. 1836. w. pl. *cart.*
5159 Ohm, M., Lehrb. d. Mechanik. Berl. 1836—38. 3 Bde. m. Taf.
5160 Bernouilli, C., Vademecum des Mechanikers. 4te Aufl. Stuttg. 1844. *d. t.*
5161 Weisbach, J., Lehrb. d. Mechanik. Suppl.: Die ersten Grundlehren d. höheren Analysis. Brschw. 1860. — *bis.* 1849.
5162 Duhamel, Cours de mécanique. 2e édit. Par. 1853, 54. 2 vol.
5163 **Broch, J. P.,** Lehrb. d. Mechanik. Leipz. 1849—54. 2 Abth. m. Taf.
5164 Bayma, J., Elements of molecular mechanics. Lond. 1866. w. pl. *toile.*
5165 Jullien, Problèmes de mécanique rationnelle. 2e édit. Par. 1866. 2 vol.
5166 Klein, H., Die Principien der Mechanik. Lpzg. 1872.
5167 *Mécanique.* — Traités par Langsdorff. 1807; Eytelwein. 1801; Lionastre, Balistique. 1827; v. Campen, Werktuigkunde. 2 dln.; Mechanic's Register. 1828. — Montgolfier, Buquoi, Delprat, Gewelven; Jung, Peilkunde. 1842; etc. — 25 vol. *Collection intéressante.*
5168 —— *et Industrie.* — Monographies s. l. bateaux à vapeur, chemins de fer, machines à feu, moulins d'eau, ponts, etc., par v. d. Bosch, Röntgen, Brunings, Fischer, Schönemann, Gauss, Schut et a. — 30 ps. 4to. et 8vo.

d. Statique et Dynamique.

5169 Monge, G., Traité élément. de statique, par Hachette. 7e édit. Par. 1834. av. pl.
5170 Poinsot, Elémens de statique. 5e édit. Par. 1830. av. pl.
5171 Sohncke, L. A., Analyt. Theorie d. Statik. Halle 1853. m. Taf.
5172 **Schell, W.,** Theorie d. Bewegung u. d. Kräfte. Lpzg. 1870.
5173 Boutigny, P. H., Nouv. branche de physique ou études s. l. corps à l'état sphéroïdal. 2e édit. Par. 1847.
5174 Whewell, W., Treatise on dynamics. 3d edit. Cambr. 1834, 36. 2 vol. w. pl. *cart.*
5175 d'Alembert, Traité de dynamique. Par. 1743. — Id., Traité de l'équilibre et du mouvement des fluides. Par. 1744. — 1 vol. av. pl. 4to. *d. v. Non rogné.*
5176 —— Traité de dynamique. Nouv. éd. Par. 1758. av. pl. 4to.
5177 —— de Condorcet et Bossut, Nouv. expériences s. la résistance des fluides. Par. 1777. av. pl. *cart.*
5178 Frisius, P., De gravitate universali corporum. Mediol. 1768. c. 6 tab. 4to. — *bis. veau.*
5179 Poinsot, Théorie nouv. de la rotation des corps. Par. 1851. av. pl. 4to.
5180 Brisson, Pésanteur scientif. des corps. Par. 1787. av. pl. 4to. *d. v.*
5181 **Euler, L.,** Mechanica s. motus scientia analytice exposita. Petrop. 1736. 2 vol. c. tab. 4to. *dem. rel. Non rogné.*

5182 **Euler, L.,** Mechanik od. Darstell. d. Wissensch. v. d. Bewegung. Herausg. von J. Ph. Wolfers. Greifsw. 1848, 50. 2 Bde. m. Taf.
5183 —— Theorie der Bewegung fester oder starrer Körper, von Wolfers. Greifsw. 1853. 2 Abth. m. Taf.
5184 Lobatto, Sur le parallélogramme des forces. *Beau MSS. de* 10 *pag. av. fig.* 4to.
5185 **Lomonossow,** M., Meditatt. de solido et fluido. Petrop. 1760. c. tab. 4to.
5186 Guericke, O. de, Experimenta nova Magdeburgica de vacuo spatio. Editio aucta. Amst. 1672. c. tab. fol. *d. vél. Légèr mouillé.*
5187 Hermannus, J., Phronomia s. de viribus et motibus corporum ll. II. Amst. 1716. c. tab. 4to.
5188 La Place, Treatise upon analyt. mechanics, Transl. by J. Toplis. Nottingh. 1814. *cart.*
5189 **Prony, de,** Mécanique analytique. Par. 1810, 15. 2 vol. av. pl. 4to.
5190 Ehrenberg, C. F. v., Geometr. Constructionen in 25 Tafeln zur prakt. Anwendung f. Techniker. Frkf. 1841. fol.
5191 **Bresse,** Cours de mécanique appliquée. Par. 1859, 60. 2 vol. av. pl.
5192 Moigno, Mécanique analyt.: Statique. Par. 1868. av. pl.
5193 Fuhrmann, A., Aufgaben a. d. analyt. Mechanik. Lpzg. 1867, 71. 2 Bde.
5194 **Lagrange, J. L.,** Mécanique analytique. Nouv. édit. Par. 1811, 15. 2 vol. 4to. *d. v. Bel exempl.*

e. Applications de la statique et dynamique.

5195 Navier, Application de la mécanique à l'établissement des constructions et des machines. 2e édit. Par. 1833, 38. 2 vol. av. pl.
5196 **Heronis Alexandr.,** Spiritualium liber, a Fred. Commandino ex Gr. in Lat. versus. Urbini 1575. c. fig. xylogr. *Prem. édit.* — Th. Finckii, Heroscopographia, s. de inveniendo stellarum situ astrologia. Slesv. 1591. — Guil. Hirsaugiensis, Philos. et astronom. institutionum ll. III. Basil. 1531. *Cum effig. xylogr. H. Ranzovii. Un peu mouillé.* — M. Potier, Philosophia chymica, i. e. methodus auri et argenti solvendi et exaltandi. Frcf. 1603. — Is. Vossii De motu marium et ventorum. H. C. 1663. — 1 vol. 4to. *vél. Collection rare.*
5197 —— **Buch von Lufft- u. Wasser-Künsten.** Ins Teutsche gebr. von A. Carionem. Mit Anhang von Mühl- Wasser- u. Grotten-Wercken aus Sal. de Cous. Frkf. 1688. — 1 Bd. m. Kupf. 4to. cart. *Rare et curieux.*
5198 Burg, Ad., Compend. d. popul. Mechanik- u. Maschinenlehre. Wien 1844, 46. 2 Bde. 8vo. m. Atlas von 20 Taf. 4to. oblong.
5199 **Borgnis, J. A.,** Traité complet de mécanique appliquée aux arts. Par. 1818—21. 8 vol. av. pl. 4to.
Cont.: De la composition d. machines; Du mouvement des fardeaux; Des machines dans les constructions diverses, d'agriculture, dans div. fabrications, à confectionner les étoffes; Des machines imitatives et théatrales; Théorie de la mécaniqu usuelle.
5200 Dupin, Ch., Géométrie et mécanique des arts et métiers. Brux. 1825—26. 3 vol. av. pl.
5201 Carburi de Ceffalonie, M., Monument de Pierre-le-Grand, ou relation des travaux et des moyens méchan. employés pour transporter à Petersbourg un rocher de 3 millions pesant. Par. 1777. av. 12 pl. fol. *d. v. Rare.*
5202 **Lebas, A.,** L'obélisque de Luxor; Sa translation à Paris et extrait de Fontana, sur la transl. au Vatican. Par. 1839. av. 15 pl. gr. in-4to.
5203 Verniniac St.-Maur, de, Voyage du Luxor en Egypte pour transporter l'un des obélisques de Sésostrus. Par. 1835. av. pl. *dem. mar.*
5204 **Caus, Is. de,** Nouvelle invention de lever l'eau plus hault que sa source avec quelques machines mouantes par le moyen de l'eau et un discours de la conduite d'ycelle. Londre 1644. Avec frontispice et titre gravé, av. fig. et 26 pl. fol. *vélin. Bel exempl. et très-rare.*
5205 **Paris, E.,** Traité de l'hélice propulsive. Par. 1855. av. 15 pl. pet. in-fol.
5206 *Mécanique.* — Faddegon, De perpandiculaire waterbraker. Amst. 1846; Brunings, Ov. den molenvang, enz. — 7 ps. 4to. en 8vo.
5207 Stuart, R., Descript. hist. of the steam engine. 3d edit. Lond. 1825. w. pl. *cart. — bis.*

5208 Meissner, Gesch. u. erklär. Beschreib. d. Dampfmaschinen. Dampschiffe u. Eisenbahnen. Lpzg. 1839. m. Taf.
5209 **Tredgold, Th.,** The steam engine, its invention and investigation of its principles for navigation, manufactures a. railways. Edit. by Woolhouse. Lond. 1838. 2 vol. w. portr. a. 120 pl. gr. in-4to. *cart.*
5210 Lardner, D., The steam engine explained a. illustrated. 7th édit. Lond. 1840. w. portr. *toile.*
5211 Bernouilli, Chr., Dampfmaschinen-Lehre. Stuttg. 1833. m. Taf.
5212 —— Même ouvrage. 2e Aufl. Stuttg. 1843. m. Taf.
5213 Pambour, Traité théor. et prat. des machines locomotives. 2e édit. Paris. 1840. av. pl.
5214 **Hall, C. C. v.,** Handleid. tot de kennis d. locomotieven. Haarl. 1844. M. pl. 8vo. Met atlas van 30 pl. gr. fol. *En portef. Les pl. légèr. mouillées.*
5215 Bruyn Kops, J. L. de, Handleid. tot de kennis der spoorwegen. Met atlas. Amst. 1863. 2 dln.
5216 **v. Natrus, Polly en v. Vuuren, Groot volkomen moolenboek** of naauwk. ontwerp van allerhande soorten van moolens. Met platen, door **J. Punt.** Amst. 1734, 36. 2 dln. — Architectura mechanica of moole-boek van eenige opstallen van moolens, door P. Linperch. Amst. 1727. — 1 dl. gr. in-fol. *dem. rel. Ex. sur pap. fort, non rogné. — Rare.*
5217 Brunings, Jr. C., Verbet. v. d. gewoonen molenvang en zamenstell. v. and. werktuigen om molens te doen stilstaan. Amst. 1802.
5218 **Heide, J. v. d.,** Beschrijv. d. Slangbrandspuiten. Amst. 1690. Av. belles pl.fol. *cart.*

f. Hydraulique, Hydrodynamique, Génie des ponts et chaussées.

5219 d'Aubuisson de Voisins, Traité d'hydraulique à l'usage des ingénieurs. Par. 1834. av. pl.
5220 Bélidor, La science des ingénieurs. Nouv. édit. av. d. notes par Navier. Par. 1813. av. pl. 4to. *d. v.*
5221 Mahan u. Schubert, Grundz. d. Ingenieurwesens. 2te Aufl. Stuttg. 1853.
5222 Weisbach, J., Lehrb. der Ingenieur- u. Maschinen-Mechanik. Braunschw. 1845—60. 3 Thle. 4 Bde. *d. v.*
5223 —— Der Ingenieur. 4te Aufl. Brsw. 1866.
5224 Emy, A. R., Du mouvement des ondes et des travaux hydrauliques. Paris. 1831. 4to.
5225 Beyerinck, M. G., Onderzoek of de theorien omtr. de beweging d. waters in kanalen toepasselijk zijn op de rivieren van Noord Nederl. z. pl. e. j. M. krtn. 4to. *cart. Extr.*
5226 Delprat, I. P., De betrekking tusschen de gemiddelde snelheid v. h. water in rivieren en de werkel. snelheid. Amst. 1855. m. pl. 4to.
5227 Blanken Jzn., J., Geschiedk. aanteeken. over de vroegere binnendijksche waterontlastingen. Met 1e vervolg. Utr. 1831, 35. 2 dln. m. krtn. 4to.
5228 —— Over de algem. rivier- en waterstaatkund. ontwerpen. Utr. 1836. 4to. *d. v. Papier fort.*
5229 Portret van J. Blanken Jz. Inspecteur-Gen. v. d. waterstaat. fol. *Lithogr. Pap. de Chine.*
5230 Conrad, F. W., Verspreide bijdragen. 's Grav. 1849.
5231 Krayenhoff, C. R. T., Hydrograph. en topogr. waarnem. in Holland. Amst. 1813. gr. in-8vo. m. Taf. en Krtn.
5232 Natuur- en waterloopkundige grondregelen toegepast op den waterstaat d. Vereen. Nederlanden. Amst. 1806. m. pl. en krtn.
5233 Gevers van Endegeest, Het hoogheemraadschap van Rijnland. Leid. 1871. 2 dln.
5234 *Ov. het Hoogheemraadschap van Rijnland en Delfland* door v. Halteren, v. d. Goes, enz. 1772—1832. 8 ps. fol. et 8vo.
5235 *Zuiderzee.* — Stukken betreff. de zeestranden, dijken en landaanwinningen d. Zuiderzee. — 1753—67. 20 ps. 4to. et 8vo.
5236 Diggelen, B. P. G. v., De Zuiderzee, de Friesche Wadden en de Lauwerzee, hare bedijking en droogmaking. Zwolle 1849. 2 dln. m. krtn.
5237 Bleiswijk, P. v., De aggeribus. L. B. 1745. c. tab. 4to.
5238 Conrad, Blanken en Kros, Rapport wegens h. onderzoek omtrent eene uitwatering te Catwijk aan Zee in 1802. Haarl. 1803. m. pl. fol. *cart.*

5239 Staring en Stieltjes, De Overijsselsche wateren. Zwolle 1848. 8vo. m. krtn gr. in-fol.
5240 L(istingh), N., Ov. het uytvinden van middelen tegen het doorbreecken de zeedijcken in Holl. en W. Vriesl. Amst. 1702, 5. 2 dln. m. pl. — J. H. D. Lands berg, Nouv. manière de fortifier. La Haye 1712. av. pl. — 1 vol. 4to. *vél.*
5341 *Rivieren* en *Waterstaat in Nederland*, door Goudriaan, Blanken, Velzen, Rede lijkheid, Wildschut, Scholten, Halewijn, Brandlicht, v. d. Wijk, e. a. — 42 p av. crts. 4to. et 8vo. — *Intéressant.*
5242 *Haarlemmermeer.* — Leeghwater, J. A., Haerlemmermeer-boeck. Amst. 166 M. portr. en krt. — Velsen, Aanmerk. 1727. 2 sts. 4to.
5243 *Haarlemmermeer.* — Haarlemmermeerboek en Cronykje van Graft en de Ry 11e druk. Amst. 1736. m. krtn. en pl. 4to. *d. v.*
5244 —— —— Stukken ov. de droogmaking, de Merwede, e. a. polders van d XVIIIe en XIXe eeuw, waarbij van de Gelder. du Tour, e. a. — *Pakket.*
5245 —— —— Invloed d. droogmakingen op de gezondheid, door Büchner, van Geur en Pool. 1826—39. 9 stn. — *bis.* 4 stn.
5246 —— —— Fijnje, F. H., Verhand. ov. de middelen tot droogmaking v. Haarlemmermeer. Haarl. 1844. 4to.
5247 —— —— **Gevers v. Endegeest**, Droogmaking v. h. Haarlemmermeer. 's Gra 1843—60. 3 dln. 8vo. Met atlas van 10 krtn. gr. in-fol. *En portef.*
5248 —— —— Kaart van den Haarlemmermeer-polder. Leid. 1855. 7 bl. fol. Staat der verkochte perceelen. — Kaart van de gem. Haarlemmermeer G. A. de Geus. Rott. 1855. fol.
5249 Conte, Rapport sur le percement du grand tunnel des Alpes. Par. 1863. av.
5250 *Isthme de Suez.* — **Lesseps, F. de**, Percement de l'Isthme de Suez. Pa 1855—57. 4 vol.
5251 —— Ritt, O., Histoire de l'Isthme de Suez. Par. 1869. av. portr. de Lesse et cartes.
5252 —— Vue panoramique de l'Isthme de Suez et tracé direct des deux mer Paris. fol.
5253 —— Conrad, Lange, den Tex, enz. — 5 sts.
5254 —— Doorgraving en scheepvaart, door Jeekel, Bosch en Stoess. 1869. Av.cart. — 3 p
5255 —— Verslag over de gevolgen der doorgraving van de landengte v. Suez voo den handel v. Nederl. 's Grav. 1859. gr. in-8vo. *d. t.*
5256 Bergstraesser, De la réunion de la mer Caspienne à la mer Noire. Par. 1861. Av. crt
5257 Polenus, J., De castellis per quae derivantur fluviorum aquae. Patavii 171 c. tab. 4to. *vél. Rare.*
5258 Eick, C. A., Die röm. Wasserleitung aus der Eifel nach Köln. Bonn 1867. m. Krt
5259 Extract uit het Register der Resolutien van de Staten v. Holland betreff. d verlanding van het IJ. 22 Mey 1777. fol. **MSS.**
5260 Verslag van den Minister v. Binnenl. Zaken ov. de verbinding van Amsterd met de Noordzee. 's Grav. 1859. m. krtn. 4to.
5261 Verbetering d. ontlastinge van Rhynlands boezem-water en project der doo graavinge v. h. Wyker-Meir n. d. Noord-zee. Met aanmerk. — Slob en Steenstra Over slikken in 't IJ. — Amst. 1772—81. 8 stn. m. pl. 1 bd. *vél.*
5262 Euler, J. A., De machinis hydraulicis. Gott. 1754. c. 4 tab. 4to.
5263 Zumbag de Koesvelt, C., Korte schets om het scheprad in de watermolens t verbeteren. Leyd. (1670) m. pl. 4to.
5264 Douwes, B., De voordeelen der watermolens met hellende schepraden v. Eck hardt. (1808.) m. pl. fol.
5265 Martens, M., Wisk. beschouw. d. windmolens vergeleken met die van J. Lulof Met gevolg. Amst. z. j. (1750?) m. pl. 4to.
5266 *Rivieren*, *Waterbouwkunde*, *Droogmaking*, waarbij: Biben, Aanslibbing v. IJ; v. d. Wyck, Rhein-mündung; Hist. du canal de Languedoc; v. Bemmele Waterbouwkunde; l'Epie, W. Vriesland; Faddegon, Noordzee-Kanaal, enz. 25 St. 8vo.

g. Navigation.

5267 Falconer, W., Universal dictionary of the marine. Lond. 1769. w. pl. 4t *veau. Légèr. piqué en bas de la marge.*

5268 **Landolt, H. M. F.,** Dict. polyglotte des termes techn. militaires et de marine.. Avec Supplément. Leid. 1865—71. 5 vol. (Prix neuf fl. 21.40.)
5269 Desroches, Dict. des termes de marine, av. les pavillons de mer. Par. 1687 av. pl. *veau. Titre restauré.*
5270 Folin, M. L. de, Guide du capitaine et du pilote pour diriger un navire. En 9 langues. Par. 1865. 9 ps. *En portef.*
5271 Compleat collection of all the articles a. clauses which relate to the marine in the several treaties between Gr.-Britain a. other kingdoms a. states. Lond. 1760. *veau.*
5272 Koenen, H. J., Geschied. v. d. scheepsbouw en zeevaart. Amst. 1854.
5273 Berghaus, J. I., Gesch. d. Schifffahrtskunde d. vorn. Völkern d. Alterthums. Mit Anhang. Lpzg. 1792. 3 Thle. 2 Bde. m. Kupf. u. Krte. *d. v.*
5274 Allg. Gesch. d. Handlung u. Schiffahrt. Bd. I: Alte Zeiten. Bresl. 1751. 4to. *d. v.*
5275 **Witsen, N.,** Aeloude en hedend. scheeps-bouw en bestier. Met appendix. Amst. 1671. m. pl. fol. *veau doré.*
5276 Snellius, W., Typhus Batavus s. de navium cursibus. L. B. Elsevir 1624. c. tab. 4to. *vél.* — *Rare.*
5277 L'art de batir les vaisseaux. Avec les pavillons de mer. Amst. 1719. 2 tom. 1 vol. Av. nombreuses pl. 4to. *veau. Bel ex.*
5278 **Euler, L.,** Scientia navalis. Petrop. 1749. 2 tom. 1 vol. c. tab. 4to. *vélin cdé.*
5279 —— Théorie de la construction et de la manoeuvre des vaisseaux. Par. 1776. av. pl. *d. v.*
5280 Bouguer, Le manoeuvre d. vaisseaux. Par. 1757. av. pl. 4to.
5281 Beeck Calkoen, J. F. v., Wiskund. scheeps-bouw en bestuur. Amst. 1805. m. pl. 4to.
5282 **Groenewegen, J.,** Plusieurs sortes de batiments Hollandoises. 1787—1801. 7 Cahiers cont. 84 pl. en 1 vol. 4to. obl. *d. v.* — *Belles épreuves d'une collection qui se trouve rarement si complète.*
5283 Daprès de Mannevillette, Verhand. ov. de zeevaart van Frankrijk naar de Indiën, d. P. Steenstra. Amst. 1769.
5284 Deuber, Scheepvaart in d. Atlant. Oceaan. Rott. 1819. — Reinhold, Zeereisen rondom de wereld. 1788. — Jaski, Reis om de wereld in 1851, 52. Amst. 1855.
5285 The art of making sails, masts, yards, etc. Lond. 1796, 1801. 2 pts. w. pl.
5286 *Scheepsbouw en manoeuvres.* — Groeneyk, Besturing. 1848; Bonnefoux, Manoeuvres; Franc, Besturing. 1830; Pilaar, Het schip. 1840; v. Houten, Scheepsvaart. 1830; etc. — 9 vol.
5287 *Marine.* — ter Pelkwijk, Zeevaart d. Ouden. 1851; Nederl. Zeewezen; Arriëns, Marine; e. a. — 20 ps.
5288 Kinsbergen, J. H. v., Zee-tactiq, m. bijvoegsel. Uitg. door C. A. Ver Huell. Amst. 1782, 90. 2 dln. m. pl. gr. in-4to.

5289 Lastman, C. J., Beschryv. v. d. kunst der stuer-luyden. Amst. 1648. 4to. *d. v. Un peu mouillé.*
5290 Anhaltin, C. M., Slot en sleutel van de navigation ofte groote zeevaert m. taf. van de hoeckmaten, raecklijnen, enz. Amst. bij H. Doncker (1660). 4to. *vélin.*
5291 Fournier, G., Hydrographie, théorie et pratique de la navigation. 2e édit. Par. 1667. av. pl. fol. *veau.*
5292 Graaf, A. de, Schatkamer of de konst d. stierlieden. 2e dr. Amst. 1697. 2 dln. 1 bd. *vél. Taché.*
5293 Lelyveld, F. v., Over het storten van olie, traan, teer of andere drijvende stoffen in zee-gevaren. Leid. 1775.
5294 Vaillant, J. O., Werktuigk. beschouw. v. d. uitwerk. d. wind en zee op een schip, deszelfs zeilen en roer. Amst. 1786. m. pl. *d. v.* — *bis.*
5295 Vries, Kl. de, Schat-kamer d. stuurlieden. Amst. 1818. 2 dln. — Floryn, Taf. d. sinussen, tang. enz. 1817. — Geogr. taf. d. graden d. breedte van de steden, zeehav. enz. Amst. 1818. — 1 dl. *cart.*
5296 Douwes, C., Zeemans-tafelen. 2e dr. Amst. (1810?)
5297 Pilaar, J. C., Handl. tot de stuurmanskunst. Leid. 1837. 2 dln. m. pl. gr. in-8vo. *d. v.*

5298 Pilaar, J. C., Même ouvrage. 2e dr. Leid. 1847. 2 dln. *toile.*
5299 Begemann, H. C., Leerb. d. zeevaartkunde. Emd. 1842. m. pl.
5300 Grunert, J. A., Loxodromische Trigonometrie. Beitr. z. Nautik. Lpzg. 1849. — *bis.*
5301 Rümker, C., Handb. d. Schiffahrts-Kunde. 5e Aufl. Hamb. 1850. m. Kupf gr. in-8vo. *veau.*
5302 *Stuurmanskunst.* — Gietermaker, 't Licht der Zeevaart. Amst. 1725. m. portr. — Lastmans, Konst der stuurluiden. Amst. 1675. — Rembrantsz, Onderwijs der zeevaert, m. bijvoeghsel, enz. Amst. 1666. — De nieuwe zeemans-assistent. — Steenstra, van Dam, Erzey. — 8 vol. 4to et 8vo.
5303 *Navigation.* — Seller. Lond. 1723; Raper. Lond. 1852; Bouguer. 1760; Oostwoud. 1792; v. Galen. 1839; Zeemans-wegwijzer, etc. — 14 vol.

h. Art militaire.

5304 Bézout, Cours de mathématiques à l'usage de l'artillerie. Par. 1788—95. 4 vol. av. pl. et tab. *d. v.*
5305 Stévin, S., La castramétation. Leyde. *Elsevir* 1618. Av. portr. du prince Maurice. — Id. Nouv. manière de fortification par escluses. Ibid. 1618. Av. fig. s. bois. *Un peu mouillé.* — 1 vol. fol. *vél. Rare.*
5306 —— Sterckten-bouwing. Amst. 1624. 4to. *Rare.*
5307 Mallet, A. M., Arbeid van Mars of nieuwe vesting-bouw. Amst. 1672. 3 tom. 2 vol. Av. portr. et pl. *vél.*
5308 Hellingwerf, P., Hoornse beknopte bosschieterij. Amst. 1714. — Tafelen der sinuum, enz. Amst. 1726. — 1 vol. *vél.*
5309 Dogen, M., L'architecture milit. moderne, par H. Poirier. Amst. *Elsevir* 1648. *Av. pl. d. princip. forteresses de l'Europe.* fol. *vél.*
5310 Gerstenbergh, H. v., Das Plan- und Situations-Zeichnen. Weim. 1849. m. 14 Taf. 4to.
5311 Albani, G., Catastro delle tenute dell' agro Romano. Roma 1783. fol. *vél.*
5312 Coehoorn, G. Th. v., Leven van M. v. Coehoorn. Uitg. d. J. W. v. Sypesteyn. Leeuw. 1860.
5312* Ypey, N., Comment. de rebus gestis M. Coehorni. Fran. 1771. *v. doré s. pl. et tr.*
5313 *Bouwkunde en Vestingbouw*, door v. Heusden, Ypey, Hennert, Redelijkheid, enz. — 10 st. m. pl.
5314 Landolt, H. M. F., Wapenleer. Leid. 1869.
5315 Rauscher, J., Marschen en signalen voor de Tamboers en Pijpers. 's Grav. (1815?) 8vo. obl. *cart. Rare.*
5316 **Kuypers,** Geschied. d. Nederl. artillerie van de vroegste tijden tot heden. Nijm. 1869—72. Dl. I—III. m. pl. 8vo. Met atlas van 19 pl. 4to. oblong.
5317 Kort verhaal van de Javasche oorlogen (1741—57). — Schets d. legerziekten tijdens de Celebesche expeditie en de onlusten op Java in 1827. — 1 bd. *cart.*
5318 Zimmermann, C., Geograph. Analyse eines Versuches z. Darstellung d. Kriegstheaters Russlands gegen China. Berl. 1840. m. Krte. 4to.
5319 Simpson, J. H., Journal of a military reconnaissance from Santa Fé, New-Mexico to the Navajo Country. Philad. 1852. w. pl. 8vo. *toile.* With map fol.
5320 **Niel,** Siège de Sébastopol. Journal des opérations du Génie. Par. 1858. 4to. Av. Atlas de 15 pl. gr. in-fol. *En portef.*
5321 Neue militärische Blätter. Hrsg. v. G. v. Glasenapp. Berl. 1872. Bd. I, 1.
5322 Engelbregt, J. H., Levensschetsen der vermaardste veldheeren en legerhoofden. 's Grav. 1841.
5323 Panorama's betreff. den oorlog tusschen Rusland, Turkije, Engeland, Frankrijk en Sardinië. 1854—56. Amst. 1856. — 9 gekl. bladen. gr. in-fol. *En mappe.*

2. Physique appliquée.

a. Optique et Dioptrique.

5324 Wilde, E., Gesch. der Optik. Berl. 1838, 43. 2 Bde. m. Taf.
5325 Hondius, H., Grond. onderrichtinge in de optica ofte perspective konste. Amst. (1640) m. 43 pl. fol. *En portef. Manq. 7 pl.*
5326 Smith, R., Samenstel der optica. Amst. 1753. 2 dln. m. pl. 4to. *dem. rel.*

5327 Smith, R., Cours complet d'optique. Trad. par P(ezenas). Avignon 1767. 2 vol. av. pl. 4to. *d. v.*
5328 Schmidt, J. C. E., Lehrb. d. analtyt. Optik. Hrsg. von Goldschmidt. Gött. 1834. m. Kupf.
5329 Radicke, Handb. d. Optik. Berl. 1839. 2 Bde. 8vo. Mit Atlas. 4to. oblong. 3 *pl. mouillées.*
5330 Beer, Aug., Einleit. in die höhere Optik. Brschw. 1853. m. Taf.
5331 Barfuss, F. W., Lehrb. d. Optik, Katoptrik u. Dioptrik. 2te Ausg. Weim. 1860. 8vo. Mit Atlas. 8vo. oblong.
5332 Euclides, Optica et Catoptrica. Gr.-Lat. Edid. J. Penam. Paris. *Wechel.* 1557. 4to. *vélin. Très-rare.*
5333 Newton, J., Optics or a treatise of the reflections, refractions, inflections and colours of light. 2d edit. Lond. 1718. w. pl. *veau.*
5334 —— Optice, sive de reflexionibus, etc. Lat. redd. S. Clarke. Acc. tract. duo de figuris curvilineis. Lond. 1706. c. tab. 4to. *cart.*
5335 —— Même ouvrage. Laus. et Gen. 1740. c. tab. 4to. *dem. rel.*
5336 Bouguer, Optica. Viennae 1762. c. tab. 4to. *cart.*
5337 **Boscovich, R. J.,** Opera ad opticam et astronomiam. Bassani 1785. 5 vol. c. tab. 4to. *d. v.*
5338 Nugent, Treatise on optics. Lond. s. d. *toile.*
5339 Schleiden, M. J., Theorie des Erkennens durch den Gesichtssinn. Lpzg. 1861.
5440 *Optique.* — Senff, Strahlenbrechung. 1837; Plateau, Irradiation; Gauss, Dioptr. Untersuch. 1841; Knochenhauer, Undulationstheorie. 1839; Monographies p. Barlow, Montigny et autr. — 12 ps. 4to.
5341 —— — Monogr. par Dove, Wollaston, Petzval, Cornelius, Listing, Dorr, v. d. Willigen, Herrmann, Helmholtz, Barfuss, et autr. — 23 ps. 4to. et 8vo.

5342 Hartsoeker, N., Essay de dioptrique. Par. 1694. av. pl. 4to. *vél.*
5343 —— Même ouvrage en Holl. door A. Block. Amst. 1699. m. pl. 4to. *vél.*
5344 Littrow, J. J. v., Dioptrik od. Anleit. z. Verfertigung d. Fernröhre. Wien 1830. m. 2 Taf.
5345 Prechtl, Pract. Dioptrik als Anleit. z. Verfert. acromat. Fernröhre. Wien 1828. m. Taf.
5346 Neumann, C., Die Haupt- u. Brenn-Puncte eines Linsen-Systemes. Lpzg. 1866.
5347 Zinken u. Sommer, Dioptrik der Linsen-Systeme. Brschw. 1870. — Mach, Ueb. Optik. Graz 1867.
5348 Roscoe, Spectrum analysis, w. append. Lond. 1869. w. col. pl. *toile.*
5349 —— Spectralanalyse, von C. Schorlemmer. Brschw. 1870.
5350 Lorscheid, J., Spectralanalyse. 2te Aufl. Münst. 1870. m. col. Taf.
5351 's Gravesande, G. J., Essai de perspective. La Haye 1711. av. pl. *vél.*
5352 Desargues, Practyck d. perspective, door A. Bosse. — A. Bosse, Figuuren tot de perspective. Amst. 1664. — 1 band m. pl.
5353 Eytelwein, J. A., Handb. d. Perspektive. Berl. 1810. 2 Thle. 1 Bd. Mit Atlas v. 18 Kupfert. 4to.
5354 Rittinger, P., Anfangsgründe d. freien Perspectivzeichung. Wien 1839. m. Taf.
5355 Rapin, H., La lunette d'approche. Théorie, hist. et usages de cet instrument. Laus. 1861. av. pl.
5356 Fuss, N., Instruction pour porter les lunettes de différ. espèces au plus haut degré de perfection. St. Petersb. 1774. av. pl. 4to.
5357 Azuni, D. A., Sur l'origine de la boussole. Par. 1805.
5358 Brewster, D., Das Stereoskop, seine Gesch., u. s. w. Weim. 1857. m. Taf.
5359 Ruete, C. G. Th., Das Stereoskop. Lpzg. 1860. 8vo. M. Atlas. v. 20 Bilder.

b. Microscopie.

5360 **Harting, P.,** Het mikroskoop, deszelfs gebruik, geschied. en tegenw. toestand. 4 dln. — Id., Belangrijkheid van mikrosk. onderzoek. — Id., Verbeter. v. h. mikosk. sedert. 1850. — Utr. 1844—58. Te zamen 6 dln. m. pl.
5361 Hogg, J., The microscope, its hist., etc. 5th edit. Lond. 1861. *toile.*
5362 Hannover, A., Das Mikroskop, seine Construction u. sein Gebrauch. Lpzg. 1854. *toile.*

5363 Hager, H., Das Mikroskop u. seine Anwendung. 3te Aufl. Berl. 1870. — *bis.* 1866.
5364 Chevalier, Ch., Die Mikroskope u. ihr Gebrauch, von F. S. Kerstein. Quedl. 1843. m. Taf.
5365 Jäger, G., Mikroskop. Beobachtungen und Gebrauch d. Mikroskops. Berl. 1867.
5366 Reinsch, P., Das Mikroskop. Nrb. 1867. m. 6 Taf.
5367 Brewster, D., Treatise on the microscope. Edinb. 1837. w. pl. *toile.*
5368 Vogel, J., Das Mikroskop. Lpzg. 1867. *cart.*
5369 Klencke, H., Mikroskop. Bilder. Lpzg. 1853.
5370 Stinde, J., Blicke durch das Mikroskop. Hamb. 1870. m. Kupf.
5370* Wiesner, J., Technische Mikroskopie. Wien 1867.
5371 Willkomm, M., Die Wunder des Mikroskops. 3e Aufl. Lpzg. 1871. m. Holzschn.
5372 Wood, J. G., Common objects of the microscope. Lond. 1861. w. 12 col. pl. *toile.*
5373 Tulk en Henfrey, Vergelijk. anatomie en physiol. m. aanwijz. tot gebr. v. h. mikroskoop. Midd. 1847.
5374 *Microscopie.* — Traités par Baker. 1778; Wood. 1861; Dippel. 1868; Brachet. 1856. — 7 ps.

c. Ballons aériennes.

5375 *Ballons aériennes.* — Opuscules par Biedenfeld. 1862; Weinholz. 1835; Zachariae. 1828; Verhand. door Faujas de St.-Fond; v. Noorden, v. Lier, Damen, e. a. — 12 vol. av. pl. — *Intéressant.*
5376 Frescheur, F. D., De artificio navigandi per aërem. Rinth. 1676. 4to.
5377 Petersen, C., Denkschrift üb. d. Aëronautik. Kiel 1845. 4to.
5378 Faujas de St.-Fond, Descript. des expériences de la machine aérostat. de Montgolfier. Par. 1783, 84. 2 vol. av. pl. *veau.*
5379 —— Proefneem. m. konstige lugtbollen. M. vervolg, door Houttuijn. 1784. 2 dln. m. pl. *d. v.*

3. Chimie appliquée.

Connaissance des marchandises.

5380 Nemnich, Th., A., Neues Waaren-Lexikon in 12 Sprachen. Hamb. 1821. 3 Bde. 4to. *d. t.*
5381 Thon, Waaren-Lexicon od. gemeinnütz. Handb. Ilm. 1829. 2 Bde.
5382 Leuchs, J. C., Allgemeines Waaren-Lexikon. 3te Aufl. Nürnb. 1843. 2 Bde. *cart.*
5383 **Roussel, J. B.**, Connaissance d. marchandises ou dictionn. des articles indigènes et exotiq. Par. 1847. 5 vol. (Prix neuf frs. 36.—)
5384 König, J. C., Waaren-Lexikon. 3te Aufl. Münch. 1852. 4to. *cart.*
5385 Henkel, Waaren-Lexikon für Droguisten, Apothekers. Stuttg. 1868.
5386 —— Même ouvrage. 2 Aufl. Berl. 1871.
5387 Merck, K., Neueste Waaren-Lexikon f. Handel u. Industrie. Lpzg. 1870. *t.*
5388 Noback, K., Lehrb. der Waarenkunde. Lpzg. 1842. Heft 1, 2. *Pas plus paru.*
5389 De koopmans-goudmijn. Leerb. der warenkennis. Leid. (1855).
5390 Erdmann, O. L., Allgem. Waarenkunde. 5e Aufl. Lpzg. 1864.
5391 —— Algem. Waarenkennis. Vert. door J. Mijers. Schied. 1870, 71. 2 st.
5392 Hauke, Th., Allgem. Waarenkunde. 2te Aufl. Wien 1865.
5393 **Seubert, K. u. M.**, Allgemeine Waarenkunde. Stuttg. 1867. 2 Bde.
5394 **Henkel**, Die Naturproducte u. Industrieerzeugn. im Welthandel. Erl. 1868. 2 Bde.
5395 Schick, E., Algemeene Warenkunde voor Nederl. door C. de Jong. Utr. 1870.
5396 Kerl, B., Abriss d. Thonwaarenindustrie. Brschw. 1871.
5397 Gerding, Th., Lehrb. d. Waarenkunde. Lpzg. 1871. *d. v. Bel ex.*
5398 Duflos, A., Die wichtigsten Lebens-Bedürfnisse, ihre Aechtheit u. Güte. 2te Aufl. Bresl. 1846.
5399 Bouillon-Lagrange, L'art de composer les liquers de table, les eaux de senteurs, etc. Par. 1807. av. pl.

4. Beaux arts.

5400 Winckelmann, J., Gesch. d. Kunst d. Alterthums. Dresd. 1764. 2 Thle. 1 Bd. 4to. *dem. rel. Non rogné.*
5401 Collot d'Escury, H., Hollands roem in kunsten en wetensch. Met register over dl. I—IV. 's Grav. 1824—44. 8 dln. 10 stn.

5402 **Nederlands geschiedenis en volksleven** in schetsen, door **v. Lennep, Moll** en **ter Gouw.** Met staalgravuren naar de schilderijen van de histor. galerij der **Maatschappij** *Arti et Amicitiae.* Leid. 1871. 4 dln. in afl. fol. *Ex. complet sur papier de Chine. En portef.*
5403 Jagemann, Gesch. d. Künste u. Wissensch. in Italien. Lpzg. 1777. 3 Thle. 5 Bde. — Descript. des villes de Rome, Milan, Naples, Vérone. etc. — 12 ps.
5404 Friedrichs, C., Kunst u. Leben. Düsseld. 1872.
5405 Bouvier, Handb. der schilderkunst. Breda 1831. m. pl.
5406 Lairesse, G. de, Grondlegg. d. teekenkonst. 2e dr. Amst. 1727. m. portr. en pl. 4to.
5407 Meyboom, C., Beginselen der Teekenkunde. 50 pl. fol. Met verklaring. 8vo. Gron. 1838. *En portef.*
5408 v. d. Meulen en Staring, Wiskunstige toepassingen voor de teekenlessen. Nijm. 1836, 38. 2 dln. 8vo. Met atlas. fol. — *bis.* Atlas van dl. II. 36 pl.
5409 Noel, A., Nouv. cours complet et rais. de dessin linéaire, av. explicat. Par. 1838. 36 pl. gr. in-4to. *En portef. d. v.*
5410 Warmholz, Atlas von 60 Taf. z. Universal Zeichnenbuch. 4to. obl. *d. v.*
5411 Mayor, M., Sur le dessin linéaire en relief et l'usage en chirurgie du fil du fer et du coton. Par. 1836. 2 tom. 1 vol. av. pl.
5412 Haindl, S., Linear-Zeichnung; Vorbereitung f. d. wissenschaftl. u. techn. Zeichnung. München 1843. m. 4 Taf. 4to.
5413 **Lübke, W.,** Geschichte d. Architektur. 4e Aufl. Lpzg. 1870. 2 Bde. m. Figg.
5414 Brutel de la Rivière, P. M., Gesch. der bouwkunst. Leiden 1854. m. pl.
5415 Ramée, D., Geschiedenis der bouwkunst. Haarl. 1847. m. pl., *Légèrem. tâché.*
5416 Reber, Fr., Gesch. d. Baukunst im Alterthum. Lpzg. 1866. *d. v. Très-bel ex.*
5417 L'Amphithéatre d'Arles. 3 pl. Avec explicat. gr. in-4to.
5418 Berty, Ad., Dict. de l'architecture du moyen âge. Par. 1845. av. fig.
5419 Pasteur, J. D., Bouwkundig handwoordenboek. 2e dr. door P. Noot. 's Hage 1850. 3 dln. m. pl. *toile.*
5420 Campen, P. v., Bouwk. reekenkunde. Leijd. 1780. m. pl.
5421 Rondelet, J., Traité théor. et prat. de l'art de batir. Par. 1812—17. 4 vol. Av. pl. gr.-in 4to. *cart. Ex. non rogné.*
5422 **Nicholson, P.,** Carpentry or guide book for carpentry and joinery with element. rules for the drawing of architecture in perspective and by geometr. rule. Lond. 1849, 52. 2 vol. w. 186 pl. 4to. *toile.*
5423 Millin, A. L., Introduct. à l'étude des pierres gravées. 2e édit. Par. 1797.
5424 Catal. des pierres gravées antiq. et mod. du Cabinet de H. Tersmitten, bourgem. d'Amsterdam. Par. 1789. — *Rare.*
5425 *Beaux-Arts.* — Dellmann, Einzeltöne; Lion, Tooneel; Teekenakademie te 's Grav.; Philips, Doorzichtkunde; v. Dam en and. over muzijk; enz. — 14 ps.

VIII. Géographie et histoire.

A. Introduction.

Histoire, Dictionnaires, Traités élément., Géogr. anc. et moderne. Histoire universelle.

5426 Löwenberg, J., Gesch. d. Geographie v. d. ältesten Zeit bis die Gegenwart. 2te Aufl. Berl. 1866. *cart.*
5427 Ritter, C., Gesch. der Erdkunde und der Entdeckungen. Berl. 1861. m. portr.
5428 Lüdde, J. G., Gesch. d. Methodologie d. Erdkunde. Lpzg. 1849.
5428* Parthey, G., Erdkunde d. alten Aegyptens. Berl. 1859. m. 16 krtn. gr. in-4to.
5429 **Mannert, K.,** Geographie d. Griechen u. Römer. Nürnb. u. Lpzg. 1789—1825. 10 tom. 14 vol. Av. cartes. *d. v. et cart. Vol. I est de la 2e édit.*
5430 **Ukert, F. A.,** Geographie d. Griechen u. Römer in früh. Zeiten bis auf Ptolemaeus. Weim. 1816—46. 3 Thle. in 4 Bdn. m. Krtn. *Bd. I, II. d. v.*
5431 Lelewel, J., Pytheas u. die Geographie seiner Zeit. Herausg. von J. Straszéwicz. Nebst Letronne, Untersuch. üb. d. Erdmessungen d. Alten. Uebers. von Hoffmann. Lpzg. 1838. m. K.

5432 Lelewel, J., Die Entdeckungen d. Carthager u. Griechen auf dem atlant. Ocean, von Ritter. Berl. 1831. m. K. — Id., Pythéas et la géogr. de son temps, par Straszéwicz. Brux. 1836. av. c.
5433 —— Kleinere Schriften geogr.-histor. Inhalts. Lpzg. 1836. m. 9 Krtn.
5434 Bessell, W., Pytheas v. Massilien u. dessen Einfluss a. d. Kenntniss d. Alten vom Norden Europa's. Gött. 1858.
5435 Ukert, F. A., Untersuch. üb. d. Geographie des Hekataus u. Damasten. Weim. 1814.
5436 Thomas, G. M., Der Periplus d. Pontus Euxinus nach Münchener HSS. Münch. 1864. m. Krte. 4to.
5337 Brandes, H., Zeitalter d. Geographen Eudoxos u. d. Astronomen Geminos; Namen u. geogr. Verbreit. d. Baumwolle im Alterthum. Lpzg. 1866.
5438 Redslob, G. M., Thule. Die Phönicischen Handelswege nach dem Norden insbes. n. d. Bernsteinlande sowie die Reise d. Pytheas. Lpzg. 1855. 8vo. — Id., Tartessus. Gesch. d. Phönic.-Span. Handels. Hamb. 1849. 4to.
5439 Walckenaer, Géographie ancienne des Gaules. Par. 1862. 2 vol.
5440 Hellwald, F. v., Sebastian Cabot. Berl. 1871.
5441 Baudet, P. J. H., Levens en werken van W. J. Blaeu. Met naschrift. Utr. 1871. m. portr. et pl.
5442 Bögekamp, H., Karl Ritter. Charakteristik seines Wirkens. Berl. 1860.
5443 Fortschritte d. Geographie u. Naturgesch. Herausgeg. v. Froriep u. Schomburgk. Weim. 1846—48. Bd. I—V. 4to. *cart.*
5444 Amtl. Bericht. üb. die 1ste Versamml. Dtscher Meister u. Freunde d. Erdkunde in Frankf. a. M. in 1865. Frkf. 1865. m. Taf. gr. in-4to.
5445 Allgem. geograph. Ephemeriden. Hrsg. von F. v. Zach. Weim. 1799. Thl. III, IV. m. Portr. u. Kupf. — 1 Bd. *d. v.*
5446 **Zeitschrift für allgemeine Erdkunde.** Hrsg. von Gumprecht. 6 Bde. — Neue Folge. Hrsg. von Neumann u. Koner. 19 Bde. — Reg. zu d. 25 Bdn. Zeitschrift für Erdkunde zu Berlin. Hrsg. v. Koner. Bd. 1—7. — Berl. 1853—72.
Série intéress. et complète en 32 vol. av. c. d. v. reliure uniforme. L'année 1872. *br.*
5447 Le Globe. Journal géograph. Gen. Année 1867 Janv.—Mai et 1868 complète. av. cart.
5448 **Petermann's Mittheilungen.** Gotha Jahrg. 1855—1873. Mit Inhaltsverz. 1855—64 und 1er—7er Ergänzbd. 1860—72. 24 Bde. m. Kupf. u. Krtn. 4to. *d. veau. Ex. superbe.*
Der Jahrg. 1873 und der 7er Ergänzbd. in Lief.
5449 Vivien de St.-Martin, L'année géographique. 1e—10e année. Paris 1863—1872. 9 vol.
5450 **Geographisches Jahrbuch.** Herausgeg. v. E. Behm. Gotha 1866—72. Bd. I—IV.

5451 Bruzen la Martinière, Grand dictionnaire géograph. et critique. La Haye 1726—1738. 7 vol. fol. *Cuir de Roussie cdé.*
5452 Bruining, Aardrijksk. woordenboek. Rott. 1821—23. m. Suppl. 5 dln.
5453 Wijk, J. v., Algem. aardrijksk. woordenb. Dordr. en Amst. 1821—42. Met Suppl. 11 dln.
5454 **Dictionnaire géograph. univ.,** par une Société de Géographes. Brux. 1829—38. 13 vol. 8vo. *cart.* — Avec atlas. fol.
5455 Domeny de Rienzi, G. L., Dictionn. usuel et scientif. de géographie. 2e édit. Par. 1841. av. cart. col. gr. in-8vo. *d. v. Av. quelq. taches de magasin.*
5456 Möller, Geogr.-Statist. Handwörterbuch. Gotha. 1846. 2 Bde.
5457 Bérand et Eyriès, Dictionn. de géographie anc. et moderne. Par. 1847.
5458 Ritter, Geograph.-Statist.-Lexicon. 4te Aufl. Herausg. von Hoffmann, Wunderlich u. Cramer. Lpzg. 1855. gr.-in 8vo. *demi mar. doré.*
5459 Hughes, W., Treasury of geography. Lond. 1864. w. maps and pl. *toile.*
5460 **Obermüller, W.,** Deutsch-Keltisches geschichtl., geogr. Wörterbuch. Lpzg. 1868—72. 2 Bde. *d. v.*
5461 **Egli, J. J.,** Nomina geographica. Allgem. geogr. Onomatologie. Lpzg. 1872. *d. v.*
5462 Graesse, Orbis latinus oder Verzeichniss der Latein. Benennung der Städte etc. Dresd. 1861.

5463 Williamson, W. A.. Local etymology. Lond. 1849. — R. Morris, The etymology of local names. Lond. s. d. *toile.*
5464 Bankes., Th., System of universal geography. Lond. (1700?) 2 vol. w. pl. and maps. fol. *d. v.*
5465 Malte-Brun a. Balbi, System of universal geography. New edit. Lond. 1851. *toile.*
5466 Cluverii, Ph., Univ. geographia. Amst. 1729. c. tab. 4to. *veau.*
5467 **Caspari, Kries u. Hassel,** Allgem. Erdbeschreibung. Weim. 1819—25. 24 Thle. 23 Bde. *d. veau.*
5468 **Malte-Brun,** Géographie univ. Nouv. édit. par Huot. Brux. 1838. 6 vol. av. pl. gr. in 8vo. Avec atlas de cartes col. fol. — *d. v. Bel. ex.*
5469 —— et **Lavallée,** Même ouvrage. Par. 1855. 6 vol. Avec pl. et tab. gr. in-8vo. *d. v. Bel ex.*
5470 Raumer, K. v., Lehrb. d. allgem. Geographie. 2e Aufl. Lpzg. 1835. m. Taf. *d. v.*
5471 Volger, W. F., Handb. d. Geographie. 4e Aufl. Hann. 1836. 2 Bde. *cart.*
5472 Hoffmann, W., Handb. der Geographie. Lpzg. 1840. — Id., Beschreib. d. Erde. Stuttg. 1841—42. Heft 44—49.
5473 —— Fr. W., Grundz. d. allg. Erdkunde. Stuttg. 1850. Av. pl. col. et noir. *d. v.*
5474 Balbi, A., Allgem. Erdbeschreibung. 3te Ausg. Pesth 1842. 2 Bde.
5475 —— Vollständ. Handatlas üb. alle Theile d. Erde insbes. z. Benütz. bei Balbi's allgem. Erdbeschreib. Pesth 1842. M. 24 Stahlkrtn. gr. in-4to.
5476 Jahn u. Vogel, Anleit. z. gründl. Studium d. Erdkunde. Lpzg. 1846.
5476* Zachariä, A., Lehrb. d. Erdbeschreibung. 6e Aufl. Leipz. 1852.
5477 **Klöden, G. A. v.,** Handb. der Erdkunde. Berl. 1859—62. 3 Bde. *dem. mar.*
5478 —— Lehrb. d. Geographie. 4te Aufl. Berl. 1867.
5479 Milner, Th., The gallery of geography. Lond. 1864. w. numer. illustr. gr. in-8vo. *toile.*
5480 **Daniel, H. A.,** Handb. der Geographie. 3te Aufl. Lpzg. 1866—70. 4 Bde. *Vol. II est de la 2e édit.*

5481 **Forbiger, A.,** Handb. d. alten Geographie. Lpzg. 1842—48. 3 Bde. m. Krtn. u. Tab. gr. in-8vo. *d. v. Très-bel ex.*
5482 —— Abriss d. alten Geographie. Lpzg. 1850.
5483 —— Oude aardrijksk., door Mehler. Leyd. 1852.
5484 Bippart, G., Grieksche geographie, antiquiteiten en mythol., vert. door Scheurleer. Leid. 1860.
5485 Voigt, F., Schul-Atlas d. alten Geographie. (14 col. Krtn.) Berl. 1853. 4to *oblong.*
5486 Nassau, H. J., Oude aardrijkskunde. 3e druk. Gron. 1853.
5487 Schlichthorst, H., Geographia Homeri. Gott. 1787. 4to. *cart.*
5488 **Ptolemaei, Cl.,** Geographiae ll. VIII. Cur. A. Mylius. S. l. 1584. (A la fin Colon. Agripp. 1578). Cum tab. fol. *vélin.*
5489 —— Tabulae geograph. Ultraj. 1695. fol. *d. v.*
5490 —— Orbis antiqui tabulae geograph. Cum ind. philol. Amst. 1730. fol. *veau. Légèr. piq. à la marge.*
5490* —— Roscher, A., Ptolemaeus u. die Handelsstrassen in Central-Afrika. Gotha 1857. m. Krtn.
5491 Geographi Graeci minores. Gr.-Lat. Hudson. edit. annotatt. edid. **J. F. Gail.** Par. 1826—31. Vol. 1—3. *d. v. Ex. non rogné. Pas plus paru.*
5492 Eratosthenis, Geographic. fragmenta. Gr. Edid. Seidel. Goett. 1789.
5492* Aethici Istrici, Cosmographia. Ab Hieronymo ex Gr. in Lat. brev. redacta. Edid. Wuttke. Lips. 1853.
5493 **Rennell, J.,** The geograph. system of Herodotus examined a. explained. 2d edit. Lond. 1830. 2 vol. w. portr. a. maps. *veau, doré s. tr. Ex. superbe.*
5494 **Strabo,** Erdbeschreibung. Uebers. v. C. G. Groskurd. Berl. 1831—34. 4 Bde.
5495 —— Géographie. Traduction nouv. par A. Tardieu. Par. 1867. Vol. I.
5496 Pomponius Mela. C. not. var. cur. Gronovius. Edit. 2a L. B. 1748. *vél.*
5497 Chijs, P. O. v. d., Comment. geograph. in Arrianum de expedit. Alexandri. L. B. 1828. c. tab. 4to.
5498 **Kiepert, H.,** Erdkarte in Mercator's Projection. Berl. 1856. in 8 col. Blätter. fol.
5499 Berghaus, H., Allgem. Welt-Karte in Mercator's Projection. Gotha 1859. 4 Blätter. fol. *En portef.*

5500 Baur, C. F., Neue Karte der Erde in Mercator's Projection. Volksausg. Stuttg. *En portef.*

5501 Ortelius, Abr., Theatri orbis terrarum parergon, sive veteris geographiae tabulae. Edit. noviss. cur. B. Moretus. Antv. 1674. fol. *vél.*

5502 Noroff, A. S. v., Die Atlantis nach Griech. u. Arab. Quellen. Aus d. Russischen übers. St. Petersb. 1854.

5503 Unger, F., Die versunkene Insel Atlantis; Die physiol. Bedeut. d. Pflanzencultur. Zwei Vorträge. Wien 1860.

5504 Cellarius, Chr., Notitia orbis antiqui. Edit. 2a Cur. Schwartz. Lips. 1773. 2 vol. c. eff. et tab. 4to. *d. v.*

5505 Reichard, C. Th., Orbis terrarum veteribus cognitus. 21 tab. Ed. 4a. Nor. 1848. fol. obl. *cart.*

5506 Georgii, L., Alte Geographie beleuchtet durch Gesch., Sitten, Sagen d. Völker. Stuttg. 1838, 45. 2 Bde.

5507 **Jomard,** Monumens de la géographie, ou recueil d'anciennes cartes Europ. et Orient., accomp. de sphères terrestr. et célestes, de mappemondes et tables cosmograph. etc., depuis les temps les plus reculés jusqu'à Ortelius et Mercator. Paris. 1855. imp. fol. *En portef.*

Ouvrage magnifique et remarquable sous tous les rapports, d'une exécution admirable. — Cet exempl. contient 61 pl. noires (N°. 1—61) fac-sim. de la même grandeur des originaux.

5508 Stülpnagel u. Bar, Karte von Europa u. d. Orient, mit Uebers. von Berghaus. 2te Aufl. Gotha 1847. *Sur toile en portef.*

5509 Lapie, P., Cartes de l'anc. et du nouveau Continent. Par. 1810. 2 ff. fol.

5510 Ritter, C., Einleit. z. allgem. vergleich. Geographie. Berl. 1852.

5511 Pütz, W., Leitf. bei Unterr. in der vergleich. Erdbeschr. Freib. 1855.

5511* —— Lehrb. d. vergleich. Erdbeschreibung. Feib. 1856.

5512 Kapp, E., Philos. od. vergleich. allgem. Erdkunde. Brschw. 1845. 2 Bde.

5512* —— Même ouvrage. 2te Aufl. Brschw. 1868.

5513 Egli, J. J., Praktische Erdkunde. 3te Aufl. St. Gallen 1867. m. Illustr.

5513* Foss, R., Geographische Repetitionen. Berl. 1870.

5514 **Ritter, C., Erdkunde** im Verhältn. zur Natur u. Gesch. des Menschen, oder allgem. vergleich. Geographie. Berl. 1822. — 2er—19er Th. Asien. 2te Aufl. Berl. 1832—59. — Namen- u. Sach-Verzeichn. z. Erdk. v. Asien zu Bd. I—XI, bearb. von Ideler u. Müller. Berl. 1841, 49. 2 Th. — 23 Bde. 8vo. — **Handatlas** von Afrika in 14 Bl. 1831. — Atlas von Arabien in 5 Bl. 1847. — Atlas von Vorder-Asien. Heft 1—4. 1 u. 6 enth. 34 Krte. 1841—51. — Zimmermann, Anal. d. Karte v. Inner-Asien. 1841. Lief. 1. 4to. — Atlas von Asien. Heft 1—4 enth. 20 Krte. 1833—54. Mit Erläut. gr. in-fol. *En portef.*

Ouvrage recherché qu'on trouve rarement si complet.

5515 —— Kiepert, H., Atlas von Asien zu Ritter's allgem. Erdkunde. II. Abtheil. Hrsg. von C. Ritter. Berl. 1852, 54. Lief. 3 u. 4. fol.

5516 —— Vorles. üb. allgem. Erdkunde. Herausg. v. H. A. Daniel. Berl. 1862.

5517 —— Géographie générale comparée, par Buret et Desor. Brux. 1837. gr. in-8vo.

5518 —— Fr. C. R., Erdbeschreibung f. Gymnasien. 3te Aufl. Lpzg. 1869.

5519 **Quaden, M.,** Geographisch Handbuch in welchen die Gelegenheit der vornembsten Lantschafften des Erdtbodems in 82 Kupf. geschn. Taffeln fürgebildt, mit Beschreibung. Cöln 1600. fol. *veau. Reliure du temps. Rare. Av. piqures de vers.*

5520 **Strahlheim, C.,** Die Wundermappe. — Europa. 11 Thle. 13 Bde. — Asien. 2 Bde. — Frkf. (1840 etc.) m. Stahlst.

5521 Brakonnier, E., Anwendung d. Geographie auf d. Geschichte. Uebers. von F. Schwab. Freib. 1847. 2 Bde.

5522 **Payne's Universum.** Neues Bilderwerk mit Stahlstichen u. Texte. Lpzg. 1843—48. 8 Bde. 8vo. oblong. *d. toile.*

5523 **Meyer's Universum** od. die schönsten Ansichten der Erde. In Stahlst. mit Texte. Hilburgh. 1835—60. 21 Bde. 8vo. obl. *d. toile.*

Bel exempl. de ces 2 Nos. en reliure uniforme.

5524 —— Jahrb. f. Freunden der Natur u. Kunst. Jahrg. 1861—63. Hilburgh. 1862—64. 3 Bde. m. Stahlst. gr.-in 8vo. *dem. mar.*

5525 **Lubach en Logeman,** Panorama d. bewoonde aarde. Schoonh. 1851. 4to. *toile.*
5526 Vogel, C., Geograph. Landschaftsbilder. Lpzg. 1851.
5527 Reuschle, K. G., Beschreib. Geographie. Stuttg, 1852. *d. v. Sans atlas.*
5528 Bergh, L. Ph. C. v. de, Middel-nederl. geographie. Leid. 1852. m. krtn.
5529 Zachariä, A., Lehrb. d. Erdbeschreib. 7e Aufl. Hrsg. v. L. Thomas. Lpzg. 1854. *cart.*
5530 **Stein u. Hörschelmann,** Handb. d. Geographie u. Statistik. Herausg. von Wappäus. 7te Aufl. Mit Ergänz. bis 1867, üb. Oesterreich, von Brachelli. Lpzg. 1855—67. In 9 Bdn. *d. v. Très-bel exempl.* (Prix neuf 29 Thlr.)
5531 De vijf werelddeelen. Afbeeld. en beschrijv. der schoonste gezigtspunten. Rott. 1859. m. staalpl.
5532 Braun, J., Histor. Landschaften. Stuttg. 1867. m. Taf.
5533 Aus fernen Landen. Geograph. Bilder u. Skizzen. Berl. 1870. m. Kupf.

5534 **Répertoire de cartes.** Publ. par l'Institut Royal des ingénieurs Néerl. La Haye 1854—59. Livr. 1—7.
5535 Henry, Projection des cartes géogr.: Topographie. Par. 1810. av. pl. 4to.
5536 Atlas van de geheele wereld. Amst. Ottens. 72 gekl. krtn. fol. *veau. Titre manque.*
5537 **Hand-Atlas** d. Erde u. des Himmels in 50 Blättern. Bearb. van **Kiepert, Gräf u. Bruhns.** 42e Aufl. Weim. (1862?) Imper.-fol. *d. v. Très-bel ex.*
5538 Kaartennetten (25) voor alle landen der aarde. Amst. 1860. fol.
5539 Löwenberg, J., Hist. geogr. Atlas m. 50 col. Krtn. von J. V. Kutscheit. 3e Aufl. Freib. 1855. fol. *dem. mar.*
5540 Wijk Rzn., J. v., Kaarten der V Werelddeelen en wereldkaart. Nederl. O. Indie. 1842. — Beijer, Kaart van Nederl. 1842. — 9 sts. fol. *Opgeplakt.*
5541 Berghaus u. Stülpnagel, Charte of the world. Gotha 1863. 8 ff. col. fol. *En portef.*
5542 Maire, Carte itin. et polit. de l'Europe. 1840, avec grande collection de cartes. *En portef.*
5543 Weiland, C. F., Karte von Europa. Weim. 1848. *Sur toile et rouleaux.* — Raab, Special-Karte d. Eisenbahnen Mittel-Europa's. 1858. fol. atlant.
5544 *Géographie anc. et moderne.* — Dictionn., manuels, catalogues, etc. — 33 ps.
5545 *Géographie historique*, par Krayenhoff. 1762; v. Kampen. 1815; de Gelder. 1808; Oberländer, Ritter's geogr. onderwijs. 1870; e. a. — 10 vol.

5546 Laurent, F., La philosophie de l'histoire. Par. 1870.
5547 Raumer, F. v., Vorles. üb. die alte Geschichte. 2te Aufl. Lpzg. 1847. 2 Bde. — *bis. veau. Bel ex.*
5548 Pütz, W., Handb. d. oude geschied. en aardrijkskunde, door Mehler en Keijzer. Amst. 1849, 50. 2 dln.
5549 Moreri, L., Grand dictionn. histor. 11e édit. Av. Suppl. Amst. 1724. 4 vol. fol. *veau cordé.*
5550 **Hoogstraten, D. v.,** Groot algem. hist., geogr., geneal. en oordeelk. woordenboek. Amst. 1725—33. 10 dln. fol. *d. v.*
5551 **Bayle, P.,** Dictionn. hist. et crit. 4e édit. Amst. 1731. 4 vol. fol. *veau cordé.*
5552 —— Chaufepié, J. G., Nouveau dictionn. hist. et crit. Supplément à Bayle. Amst. 1750—56. 4 vol. *veau cordé. Bel ex.*
5553 Ladvocat, Dictionn. histor. et bibliogr. Par. 1822.
5554 Bouillet, N., Dictionn. univ. d'hist. et de géogr. 8e édit. Paris 1851.
5555 Smith, Dictionnaire de biographie, mythologie, géographie ancienne, par N. Theil. Par. 1866.
5556 Männer der Zeit. Biograph. Lexikon d. Gegenwart. 1e u. 2e Serie. Lpzg. 1860, 62. 2 Bde. pet. in-fol. *cart.*

5557 **Streckfusz, A.,** Geschiedenis der wereld aan het volk verhaald, vert. door B. ter Haar. Leid. 1866—71. 7 dln. toile.
5558 —— Historisch-geograph. **Atlas** van **Streckfusz:** Gesch. der wereld onder toezicht van J. B. Kan. Leid. 1866, 67. 9 Afl.
5559 Sjoerds, F., Kort vertoog v. d. staat en de geschied. der kerke van de schepp. tot op den tegenw. tijd. Leeuw. 1761—71. 4 dln. 4to. *h. linn. bd.*

5560 **Salmon en van Gogh,** Hedendaegsche hist. of tegenwoord. staet van alle volkeren. Amst. 1729—92. 26 dln. en 6 stn. m. pl. *Vol.* 1—26 *d. v. Non rogné.*
Bevattende: China. Sundas. Persia. Turkije en Polen, 2 dln., Rusland. Zweden. Duitsche Keizerrijk. 2 dln., Belgie. Nederlanden. (Algem. beschr., Generaliteitslanden, Gelderland, Holland, 5 dln., Zeeland, 2 dln., Utrecht. 2 dln., Friesland. 4 dln., Stad en landen, 2 dln., Overijssel, Dl. II, III, 1. Drenthe, 2 stn.)
5561 Heerman, F., Guldene annotatiën. Fran. 1645. *vél.*
5562 Liefde, J. de, Tien voorlezingen over de algem. geschied. Utr. 1852.
5563 Brandt, G., Daghwijzer der geschiedenissen op elken dag van 't jaar. Amst. 1689. 4to. *vél.*
5564 Lacépède, de, Hist. génér., phys. et civile de l'Europe, jusqu'au milieu du 18e siècle. Brux. 1826. 18 tom. 9 vol. *d. v. Av. quelq. taches de magasin.*
5565 Santyn Kluit, W. P., Geschied. en invloed v. h. continentaal-stelsel in Europa. Amst. 1863.
5566 **Spruner, K. v.,** Historische Karte von Europa, Westasien u. Nordafrika in 15 Blätter. Gotha 1860. gr. in-fol. *En portef.* (Prix neuf environ 13 Thlr.)
5567 Terwen en de Jong, Onze tijdgenooten. Levensschetsen van voorn. mannen en vrouwen. Utr. 1859—60. pet. in-fol.
5568 *Dissertationes jurid.-hist.* — Dedel, De coloniis; v. d. Heim, De Ant. Heinsio; v. Tets, De munere consiliarii Pensionarii Holl.; etc. — 8 ps.
5569 *Biographie.* — Grosse, Bernadotte; Vermaarde vrouwen. 2 St.; de Tott, Mémoires; etc. — 15 ps.
5570 *Histoire universelle.* — Ségur, Hist. anc. 2 vol.; Regenboogen, Bellum sacrum; Arnay, Vie privée d. Romains. 1760; Ottema, Kores; enz. — 13 ps.
5571 —— — About, Question Romaine; Matthews, Mediterranean fleet. 1741; Boelhouwer, Sumatra; Die Polnische Frage; Turksche kwestie; enz. — 18 sts.

B. Voyages autour du monde. — Voyages de découvertes. — Voyages en diverses parties du monde. — Naufrages.

5572 Verne, J., Hist. des grands voyages et voyageurs. 1e Série. Par. s. d.
5573 Staveren, L. M. v., Reisontmoetingen op den grooten Oceaan. Dordr. 1843.
5574 Elwes, A., De zee en hare beheerschers. Sneek 1859. 2 dln.
5575 **Prévost, A. Fr.,** Histoire générale des voyages. Nouv. édit. La Haye 1747—80. 25 vol. av. portr., pl. et cartes. 4to. *veau marbré.*
Cette édit. contient des augmentations considérables et l'hist. des possessions Holland. dans l'Asie.
5576 —— Hist. beschrijv. der reizen van de zeldzaamste zee- en landtogten. 's Hage 1747—67. 21 dln. Met portr. pl. en krtn. 4to. *dem. veau. Non rogné.*
5577 **Eyriès,** Abrégé des voyages modernes depuis 1780 jusqu'à nos jours. Par. 1822—24. 14 vol. *d. v.*
5578 **Laharpe, J. F.,** Abrégé de l'histoire génér. des voyages. Nouv. édit. Par. 1825. 24 vol.
5579 **Magazin** von merkwürd. neuen Reisebeschreibungen. Mit Anmerk. hrsg. von J. R. Förster. Berl. 1790—1800. Bd. 1—12, 14—20. M. Kupf. u. Krtn.
5580 —— der neuesten Reisebeschreibungen. Berl. 1808—12. 15 Bde. m. schw. u. col. Kupf. u. Krtn.
5581 Neuere Land- u. Seereisen f. die Jügend, bearb. von W. Harnisch. Lpzg. 1821—32. Bd. III—XVI. M. Kupf. *cart.*
5582 **Neue Bibliothek** d. wichtigsten Reisebeschreibungen. Hrsg. von Bertuch u. And. Weim. 1815—30. Tom. I—LV. 60 vol. Av. pl. et cartes. *Série intéressante.*
5583 Taschen-Bibliothek d. neuesten unterhalt. Reisebeschreibungen. Hrsg. von C. A. Fischer u. v. Meyer. Frkf. 1826—31. 5 Bde. *cart.*
5584 Kabinets-Bibliothek d. neuesten Reisen. Hrsg. von H. Berghaus. Bd. I: Ausgew. Schriften d. königl. geogr. Gesellsch. zu London. Berl. 1834.

5585 De Globe. Keur van reisverhalen. 's Grav. Jaarg. 1841—48. 32 dln. in 8 bdn. m. pl. *cart.*

5586 **Die Weltkunde** in Rundschau der neueren Land- u. Seereisen. Hrsg. von Harnisch u. Heinzelmann. 16 Thle. Mit Suppl. 5 Thle. Lpzg. 1847—61. Ensemble 21 tom. 11 vol. av. pl. *toile. Bel ex.*

5587 **Le Tour du Monde** Nouveau journal des voyages. Publ. par E. Charton. Par. Année 1860—68. 18 vol. av. pl. fol. *dos de toile. Non rogné.*
Collection qui se trouve rarement si complète.

5588 *a* **Annales des Voyages,** de la géographie et de l'histoire. Publ. par Malte-Brun. Par. 1809—14. 24 vol. — Table génér. pour le contenu des 20 premiers vol. Par. 1813. — Ensemble 25 vol. *Vol.* 1—8. *sont de la 2e édit.*

b **Nouvelles annales. 1e Série.** Publ. par Eyriès et Malte-Brun. Par. 1819—26. 30 vol.

c —— —— **2e Série.** Publ. par Eyriès, Larénaudière, Malte-Brun et Klaproth. Par. 1826—33. 30 vol.

d —— —— **3e Série.** Publ. par Eyriès, Humboldt, Klaproth, Larénaudière et Walckenaer. Par. 1834—39. 24 vol.

e —— —— Tables générales pour 1819—39. Par. 1841. 1 vol.

f —— —— **4e Série.** Publ. par Ternaux-Compans, Arago et autres. Par. 1840—44. 20 vol.

g —— —— **5e Série.** Publ. par Vivien de St.-Martin. Par. 1845—50. vol. 1—24.

h —— —— **6e Série.** Publ. par Malte-Brun. 3e et 4e Année. Par. 1857, 58. *En livr.*
Ensemble 154 vol. av. pl. et cart. *d. v. Reliure égale. Bel ex.*
Collection précieuse et intéressante, qui se trouve rarement si complète.

5589 Tables des matières des nouvelles annales des voyages pour le contenu des années 1819—39. Par. 1841. — *bis. d. v.*

5590 Journael van de Nassausche Vloot ofte beschrijvingh van de voyagie om den gantschen aerdt-cloot onder 't beleydt van G. Huygen Schapenham in 1623—26. Amst. 1626. m. pl. 4to. *dos de vél. Quelq. pages restaurées en marge.*

5591 Anson, G., Reize rondom de wereld. Amst. 1748. m. pl. en krtn. 4to. *veau. Un peu taché.*

5592 —— Même ouvrage. 1748. — de Bougainville, Hetzelfde. Dordr. 1772. m. krtn. *veau.* — 4to.

5593 **La Pérouse,** Voyage autour du monde (1785—88). Publ. et réd. par L. A. Milet-Mureau. Par. 1797. 4 vol. av. portr. gr. in-4to. Avec Atlas. gr. in-fol. — *d. v.*

5594 **Labillardière,** Relation du voyage à la recherche de La Pérouse, 1791—94. Par. 1800. 2 vol. gr. in-4to. Avec Atlas gr. in-fol. *d. v.*

5595 **Dentrecasteaux, B.,** Voyage à la recherche de la Pérouse. Réd. par de Rossel. Par. 1808. 2 vol. gr. in-4to. Avec Atlas. gr. in-fol. — *d. v.*
Bel exempl. de ces 3 Nos. en reliure égale. Seulement la rel. de l'atlas de La Pérouse diffère un peu. — Rarement ensemble.

5596 Reideliff, Letzte Schicksale u. Entdeck. von de la Pérouse. A. d. Engl. Hanau 1837. m. Krte.

5597 Voyage de la Pérouse autour du monde en 1785—88. Par. 1798. 4 vol. 8vo. Avec atlas. fol. — *d. v.*

5598 —— Même ouvr., trad. en Anglais. Lond. 1799. 2 vol. 4to *veau.* et Atlas de cart. et pl. fol.

5599 —— Réd. et av. notes publ. par de Lesseps. Par. 1831. Av. portr., fac-sim. et carte. *cart.*

5600 **Portlock** a. **Dixon,** Voyage round the world in 1785—88. Lond. 1789. 2 vol. w. pl. a. maps. 4to. *d. v. Une pl. tachée.*

5601 **Collection** des voyages autour du monde, par les différ. nations de l'Europe. Publ. par Berenger. Par. et Laus. 1788—89. 9 vol. av. pl. *veau marbré. Très bel ex.* — **bis.** *br.*

5602 Cook, J., Reizen rondom de wereld, door Pasteur. Leid. 1795—1803. 13 dln. Avec atlas de pl. et crt. *L'atlas en rel. séparée.*

5603 **Krusenstern, A. J. v.,** Reise um die Welt im 1803—6. St. Petersb. 1810—12. 3 Bde. 4to. Mit Atlas von 98 Kupf. 1814. fol. — *d. v.* — *bis.* Atlas. *dem. rel.*

5604 **Langsdorff, G. H. v.,** Bemerk. auf einer Reise um die Welt (1803—1807.) 2 Bde. Mit Atlas. — Frkf. 1812. 3 Bde. 4to. *d. v.*

5605 Cellection abrégée des voyages anciens et modernes autour du monde. Publ. par F. B(ancare)l. Par. 1808—9. 12 vol. et 1 vol. Atlas av. cart. et pl. — Ensemble 13 vol. *d. v.*

5606 **Schäffer, D. F.,** Der Weltumsegler od. Reise durch alle V Theile d. Erde. Berl. 1801—1817. 7 Bde. m. color. Kupf. 4to. *d. t. Bel ex. et rare.*

5607 Montémont, A., Voyage dans les 5 parties du monde. Par. 1828. 6 vol. av. c. 12o.

5608 Willinck, Reize om de wereld in 1823 en 24. Breda 1835. 8vo. Met atlas. 4to. — *d. v.*

5609 Kotzebue, O. v., Neue Reise um die Welt im Jahren 1823—26. Weim. 1830. 2 Thle. 1 Bd. m. Kupf. u. K. *toile.*

5610 Meyen, Reise om de aarde in 1830—32. Gron. 1837, 40. 2 dln. m. pl. en krt.

5611 Place, la, Reis rondom de wereld met de *Favorite* in 1830—32. Zaltb. 1834. 7 dln. m. pl. en krtn.

5612 Dumont d'Urville, Voyage pittor. autour du monde. Par. 1834, 35. 2 vol. av. multitude de pl. pet. in-fol. *d. t.*

5613 —— Reize om de wereld. Leyd. 1837—40. 3 dln.

5614 Laplace, Campagne de circumnavigation de la frégate *l'Artémise* pendant 1837—40. Par. 1848. Vol. IV. av. pl.

5615 Arago, J., Promenade autour du monde. Par. s. d. 2 vol. 8vo. Av. atlas. 4to obl. — *cart.*

5616 Joanne, Ad., Voyage illustré dans les 5 parties du monde en 1846—49. Par. s. d. av. 663 grav. fol. *toile, doré sur plat et tr.*

5617 Heine, W., Reis om de wereld naar Japan in 1853—55. Rott. 1856. m. pl. *toile.*

5618 Ratzeburg, Vier Abschnitte a. einer Reise um die Erde. Berl. 1856.

5619 Die Reise um die Welt. Karlsr. 1861. m. Stahlst. u. K. 4to. — *bis.*

5620 *Voyages autour du monde.* — Reyhongs, Aus allen Welttheilen. 1870. Bd. I Roulin, Souven. de voyage; Dutensiana. 3 vol.; de Marlès, Campe et autr. — 23 vol. av. pl.

5621 —— En Hollandais par Meyen, Russchenberger, Kotzebue, Troost, e. a. 1830—40. 15 dln. M. k. en pl.

5622 **Histoire** des découvertes par divers savans voyageurs. Berne 1779—87. 3 vol. av. fig. col. 4to. *d. v.*

5623 Berghaus, H., Geschichte d. geogr. Entdeck. von der ält. Zeiten bis zur Gegenwart. Berl. 1857.

5624 —— Algem. overzigt v. d. geschied. der geograph. ontdekkingen. Rott. 1857.

5625 Cooley, W., Geschied. d. aardrijksk. ontdekk. van de vroegste tijden tot heden. U. h. Eng. Haarl. 1835—37. 4 dln. — *bis.*

5626 Weeda, P., Geschied. d. aardrijksk. ontdekkingen. Leid. 1841—43. 4 stn. 12o.

5627 Bajot, Abrégé histor. et chronol. des principaux voyages de découvertes par mer. Par. 1829.

5628 **Das Buch d. Reisen u. Entdeckungen.** Lpzg. 1860—61. 5 Bde. m. Kupf. *toile doré.*

Enthaltend: *Amerika.* Kane, Der Nordpolfahrer. 3te Aufl.; Mc. Clintock, Die Franklin-Exped. u. Ihr Ausgang.; *Afrika.* Livingstone, Erforschungsreisen im Innern Afrika's. 2te Aufl.; Vogel, Der Afrika Reisende, von Wagner. 2te Aufl.; *Asien.* Steger u. Wagner, Die Nippon-Fahrer.

5629 Bennet en v. Wijk, Nederl. ontdekkingen in Afrika, Australie, enz. Utr. 1827. 8vo. Met atlas. Dordr. 1829. fol. *En étui.* — *bis.*

5630 — — Nederlandsche zeereizen in de 16e, 17e en 18e eeuw. Dordr. 1828—30. 5 dln.

5631 Roggeveen, J., Ontdekkings-reis in 1721 en 22. Uitgeg. door J. v. Wijk. Midd. 1838. m. pl. en krtn.

5632 Depping, G. B., Hist. d. expéditions marit. des Normands et de leur établissement en France au Xe siècle. Par. 1826. 2 tom. 1 vol. *d. v.*

5633 *Découverte de l'Amérique.* — Kunsimann, F., Die Entdeckung Amerika's, nach den ältesten Quellen geschichtl. dargest. Münch. 1859. 4to.

5634 Rafn, C. C., Mémoire s. la découverte de l'Amérique au 10e siècle. Copenh. 1843. av. 9 pl. *cart.*
5635 Hermes, K. H., Entdeckung v. America durch die Isländer im 10ten u. 11ten. Jahrh. Braunschw. 1844. m. K.
5636 Wilhelmi, K., Island, Hvitramannaland, Grönland u. Vinland schön üb. 500 Jahre vor Columbus. Heid. 1842. m. K.
5637 **Costa, B. F. de,** The pre-Columbian discovery of America by the Northmen. Albany 1868. w. map. *toile.*
5638 **Ghillany, F. W.,** Geschichte des Seefahrers Ritter Martin Behaim nach den ältesten Urkunden. Nebst Abhandl. üb. d. ältesten Karten d. neuen Contin. u. den Namen Amerika, von Al. v. Humboldt. Nürnb. 1853. Mit Portr., Abbild. v. Globen u. 3 Krten. très gr. in-4to. *cart.* (Prix neuf 11 Thlr.)
5639 —— Der Erdglobus des Martin Behaim vom Jahre 1492 u. des J. Schöner vom J. 1520. Nürnb. 1842. m. 2 Taf. — Heeren, De fontibus geograph. Strabonis. Gott. 1823. — 4to.
5640 Hornii, G., De originibus Americanis ll. IV. H. C. *Adr. Vlacq.* 1652. *vél.*
5641 **Kohl, I. G.,** Die beiden ältesten General-Karten von Amerika v. 1527 u. 1529 erläutert. Weim. 1860. M. 2 Krte Facsim. gr. in-fol. *cart.* (Prix neuf 11 Thlr.)
5642 —— Entdeckung Amerika's von Columbus von Franklin. Brem. 1861.
5643 Irving, W., Vie et voyages de Chr. Colomb. Par. 1823. 4 vol. *av. carte col.*
5644 —— Leven en reisen van Columbus. Haarl. 1828. 4 dln. — Amerika in zijn bijzonderheden. 1780. 4 dln. m. krtn. *d. v.*
5645 Bossi, de, Hist. de Christ. Colomb. Trad. de l'Ital. par C. M. Urano. 2e édit. Par. 1825. Av. portr. et pl.

5646 *Découvertes au pôle Boréal.* — Klein, H. J., An den Nordpol. Schilderung d. arkt. Gegenden u. Nordpolfahrten bis zur Gegenwart. Kreuzn. o. J. m. Kupf.
5647 **Richardson, I.,** The Polar regions. Edinb. 1861. w. pl. *toile.*
5648 Phipps, C. J., Voyage au pôle Boréal en 1773. Trad. de l'Angl. par Demennier. Par. 1775. Av. pl. et cart. 4to. *veau. — bis. d. v.*
5649 **Vancouver, G.,** Voyage de découvertes à l'Océan Pacif. du Nord et autour du monde, 1790—95. Par. 1800. 3 vol. Av. pl. gr. in-4to. Av. Atlas. gr. in-fol. *d. v. Bel ex.*
5650 —— Même ouvrage. Par. 1802. 6 vol. av. Atlas.
5651 —— Voyage of discovery to the North Pacific Ocean and round the world. Lond. 1798. Atlas of maps and plates. fol. *veau doré. Bel exempl.*
5652 Beechey, F. W., Voyage of discovery towards the North Pole in 1818. Lond. 1843. w. pl. and maps. *toile.*
5653 Ross, J., Voyage of discovery of the Baffin's bay and inquiry of a North-West passage. Lond. 1819. w. maps. a. col. pl. 4to. *cart.*
5654 —— Voyage for a N. W. passage and residence in the arctic regions during 1829—33. Lond. 1835. w. portr., stealengrav. and map. 4to. *veau doré. Plusieurs pl. sont col.*
5655 Pfeiffer, I., Reise nach dem Norden u. Island in 1845. 2e Aufl. Pest 1855. 2 Bde.
5656 Schmidt, Ed. O., Bilder aus dem Norden a. e. Reise n. d. Nordcap in 1850. Jena 1851. m. Kupf.
5657 Simmonds, L. J., Franklin and the arctic regions. Lond. 1851. w. pl. and maps. *toile.*
5658 Brandes, K., J. Franklin, die Unternehm. f. seine Rettung u. die Nordwestl. Durchfahrt. Berl. 1854. m. Krte.
5659 Snow, W. P., Voyage on the Prince Albert in search of J. Franklin. Lond. 1851. w. col pl. and map. *toile.*
5660 Kennedy, W., Narrat. of the 2d voyage of the Prince Albert in search of J. Franklin Lond. 1853. w. pl. and map. *toile.*
5661 Chart shewing the Nord-West passage discovered of H. M. Ship *Investigator.* Lond. 1853.
5662 Mc Clintock, The fate of J. Franklin and his companions discovered. Boston 1860. w. maps. and illustr. *toile.*

5663 **Berna, G.,** Nord-Fahrt entlung der Norweg. Küste nach dem Nordkap, den Inselu Jan Mayen u. Island in 1861. Hrsg. von C. Vogt. Frkf. 1863. m. Krtn., schw. u. col. Kupf. gr. in-8vo. *toile doré.*

5664 Die Schwedischen Expedition nach Spitzbergen u. Bären-Eiland in den Jahren 1861, 64 u. 68, unter Leitung von Torell u. Nordenskiöld. Jena 1869. m. Illustr. u. Karte.

5665 Die Zweite Deutsche Nordpolarfahrt 1869—70. Berl. 1871. m. Karte.

5666 Weld, C. R., Arctic expeditions. Lond. 1850. w. m.; Troost, Geolog. report. 1837; de Saussure, Ruines d'une ancienne ville Mexicaine. 1858; Thomassy, Géologie de la Louisiane; etc. — 7 ps.

5667 De Jonge, I. K. I., Nova Zembla. 's Hage 1872. m. K.

5668 Martinière en Martius, De Noordsche weereld vertoond in twee reysen. Amst. 1685. m. pl. en krt. 4to. *vélin.*

5669 *Voyages à la découverte du passage au Nord-Ouest* en div. langues, par Ross, Parry, Ellis, Fisher, Hearne e. a. — 14 vol. Av. pl. et c.

5670 *Découvertes dans l'Asie et l'Afrique.* — **Barros. — Da Asia** de Joao de Barros e de Diego de Conto. Nova edicao. Lisboa 1778—88. 24 vol. Avec cartes et portr. *dem. veau. Non rogné. Bel exempl.*

Le meilleur ouvrage sur les découvertes des Portugais en Asie. — Bonne édition recherchée.

5671 Vivien de St. Martin, L., Hist. des découvertes géograph. des nations Europ. Par. 1845, 46. Vol. II, III: l'Asie Mineure. 5 vol. av. carte.

5672 (Coxe, W.), Allgem. Geschichte d. neuesten Entdeck. von gelehrten Reisenden in d. Russ. Reich u. Persien. Bern 1777—86. 6 tom. 3 vol. Av. pl. *d. v.*

5672* —— Russian discoveries between Asia a. America with the conquest of Siberia. Lond. 1803. w. pl. a. m. *cart.*

5673 **Denham, D.,** Voyages et découv. dans le Nord et les parties centrales de l'Afrique. Trad. par Eyriès et Larénaudière. Par. 1826. 3 vol. 8vo. Av. Atlas. gr. in-4to. — *bis. d. v.*

5674 Glas, G., History of the discovery and conquest of the Canary islands, transl. from a Spanish MS. Lond. 1764. W. maps. 4to. *cart. Non rogné.*

5675 **Santarem, de,** Atlas composé de mappemondes et de cartes hydrographiques et histor. depuis le 11e jusqu' au 17e siècle pour la plupart inédites, devant servir de preuves pour la priorité de la découverte de la côte Occident. d'Afrique par les Portugais et à l'hist. de la géographie du moyen âge. Paris. 1842. roy. fol.

Publication splendide de 76 cartes gravées en facsimil., aux frais du Gouvernement Portugais. — Cet exempl. contient 30 cartes sur 24 feuilles, numérotées N°. 1—23 et 42.

5676 Voyages to explore the shores of Africa, Arabia and Madagascar under the direction of Capt. Owen. Edit. by Robinson. Lond. 1833. 2 vol. w. pl. *d. t. Un peu tâché.*

5677 Petermann, A., Atlas d. neuesten Endeck. in Afrika. 12 Karten. Gotha. 1860. gr. in-4to. *cart.*

5678 Kan, C. M., Ontdekkingsreizen van den nieuweren tijd. Dl. I: Africa. Utr. 1872. m. k.

5679 *Découvertes dans l'Océan Pacifique.* — Broughton, Voyage de découvertes dans l'Océan Pacifique, 1795—98. Par. 1807. — Dellon, Voyage aux îles de la mer du Sud. Par. 1830. — 4 vol. av. pl. *d. v.*

5680 **Péron et Freycinet,** Voyage de découvertes aux terres Australes pendant 1800—1804. Par. 1807, 16. 2 vol. Av. Atlas de cartes et pl. noires et col. 2 tom. 1 vol. — Ens. 3 vol. gr. in-4to. *d. v. Bel ex.*

5681 —— Voyage aux terres Australes. 2e edit. Pl. 1—56. Avec table explicat. des planches de l'Atlas histor. gr. in-4to. *d. v.*

5682 Kotzebue, O. v., Entdeckungsreisen in d. Süd-See u. nach der Beringsstrasse. Erforschung e. N. O. Durchfahrt im 1815—18. M. Bemerk. von A. v. Chamisso. Weimar 1821. 3 Thle. 1 Bd. M. Krtn u. col. Kupf. 4to. *cart. Ex. non rogné.*

5683 —— Ontdekkingsreis in de Zuid-zee en n. de Berings-straat in 1815. Amst. 1822. 3 dln. m. pl. en krtn.

5683* Lambrechtsen van Ritthem, N. C., Beschrijv. d. Ontdekk. en lotgevalleu v. Nieuw-Nederland. Midd. 1818. m. krtn. *cart.*

5684 Dumont d'Urville, Reise nach dem Süd-Pol u. Oceanien. Lpzg. 1851. m. Kupf. — Weddell, Voyage towards the South-pol in 1822—24. Lond. 1825, w. pl. and maps. *cart.*

5685 Mitchell, T. L., Expedition into the interior of tropical Australia. Lond. 1848. w. pl. *toile.*

5686 Christmann, Fr., Australien. Entdeckungsreisen, Kolonisation, etc. Lpzg. 1870. m. Abb. *t.*

5687 Ross, J. C., Entdeckungsreise nach dem Süd-Polar-Meere. Lpzg. 1847. m. Taf. u. Krte.

5688 Lives and voyages of Drake, Cavendish and Dampier, with view on the earlier discoveries in the South Sea and the hist. of the Buccaneers. Edinb. 1831. w. portr. *toile.*

5689 **(Aa, Pt. v. d.,)** Naaukeurige versameling d. gedenk-waardigste zee- en landreijsen n. O. en. W. Indiën. Leijd. P. v. d. Aa. 1706. 29 dln. 30 bdn. m. krtn. en pl. *veau marbré. Bel ex. d'une collection célèbre.*

5690 **Hug. de Linscot,** Histoire de la navigation et de son voyage es Indes Orientales. Av. annotat. de B. Paludanus. Amst. *H. Laurent.* 1610. av. 60 cartes et pl. fol. *veau. Titre et préface monté et quelq. pages restaurées.*

5691 **Oost- en West-Indische Voyagien:** met de beschrijvingen van Indien. Amst. *J. Hartgers.* 1648. Vol. I (unique). Av. cart et pl. 4to. *cart.*

Contenant, 16 ps.
Titre gravé et titre imprimé.
J. Hartgers, Inleijdinge tot de Oostindische voyagiën.
G. de Veer, Schipvaert door 't Way-gat in 1594.
C. Houtman, Eerste schip-vaert naer Oost-Indien in 1595.
V. Neck, Tweede schip-vaert naer Oost-Indien, waarbij S. de Weert, Voyage naer de strate Magalanes in 1598.
O. v. Noort, Voyagie om de Aerdcloot in 1598, en 2e voyagie van J. v. Neck, naer O.-Indie in 1600.
J. v. Spilbergen, Eerste voyage naer Oost-Indien in 1603.
C. Matelief, Reyse naer Oost-Indie in 1605—8.
P. v. d. Broeke, Reijsen van Gunea, O.-Ind. in 1605—30.
J. v. Spilbergen, O. en W. Ind. voyagie in 1615—17.
W. Schouten Cz., Reyse in 1615—17 bezuijden Magellanes.
Journael van de Nassausche Vloot om den aertkloot onder l'Heremite, enz. in 1623—26.
Bontekoe, W. Y., O.-Ind. Reyse in 1618—25. En Raven, Reijse na Spitsberghen in 1639.
Fr. Pelsaert, Ongeluckige voyagie van 't schip Batavia in 1628, 29.
J. v. Twist, Beschrijv. van Indien ende Guseratte.
F. Caron, Beschrijvinghe van Japan en Siam.

5692 Spilbergen, J. v., Hist. Journael van de voyagie gedaen door de strate Magallanes naer de Molucques alsmede de Austral. navigatie door J. le Maire in 1614—17. m. pl. en krtn. 4to. obl. dem. rel. — *Manque le titre.*

5693 Moll, G., Vroegere zeetogten d. Nederlanders. Amst. 1825.

5694 Marco Polo, Reisen im 13en Jahrh. Herausg. von A. Bürck, mit Zusätzen von K. F. Neumann. 2te Aufl. Lpzg. 1855. — *bis.*

5695 Valle, P. della, Reizen in 1615—1626, door J. H. Glazemaker. Amst. 1666. 6 dln. 1 bd. m. pl. 4to. *vél.*

5696 **Dapper, O.,** 1e en 2e Gezandschap na China, Beschrijv. van Asia, Afrika, Syrië en Palestijn, Klein Azië, Arabië, Morea en d. Archipel; Baldaeus, Malabar; Nieuhof, Reizen n. Brazilië; Montanues, Amerika en Gezantschap n. Japan. Amst. 1670—88. 12 dln. m. pl. en krtn. fol. *veau doré. Bel exempl.*

5697 Mocquet, J., Reijsen in Afrique, Asien, O. en W. Indien, overg. u. h. Fransch. Dordr. 1656. m. pl. 4to. *vélin.*

5698 Jong, C. de, Reizen naar de Middell. zee; Door het Kanaal; Naar de Caribische eilanden; Naar de Kaap de Goede Hoop; Verantw. en verdediging. Haarl. 1802—12. 12 dln. m. portr. en pl.

5699 *Reizen.* — Hearne, n. d. Noorder Oceaan. 2 dln. — Henry, naar Indien. — Dalzel, Geschied. van Dahomy. — Adams, Nieuwe reizen, 2 dln. — Mungo Park, Afrika, 3 dln. — Sonnini, Griekenl. en Turkyen, 2 dln. — Denon, Egypten. 2 dln. — Te zamen 13 dln. m. portr., pl. en krtn. *d. v. Reliure égale.*

5700 Björnstahl, J. J., Reize door Europa en het Oosten. Utr. en Amst. 1778—92. 6 dln. m. portr. *d. v.*
5701 Het Oosten en het Westen. N. h. Hoogd. Amst. 1842. 3 dln. m. pl.
5702 **Clarke, E. D.**, Travels in various countries of Europe, Asia and Africa. 4th edit. Lond. 1816—24. 11 vol. W. portr., pl. and maps. *d. v. Bel ex. de cet ouvrage estimé.*
5703 *Reizen door de vier werelddeelen* door Vogel, Niemeijer, de Pilati, Nolte, Fischer, Burnet, Barretti, en and. — 30 dln. M. k. en pl.
5704 Cerfberr de Medelsheim, A., Libre-Echange. — Notes de voyages. Par. 1855.
5705 Martius, C., Du Spitzberg au Sahara. Paris 1866.
5706 Pecht, Fr., Südfrüchte. Skizzenbuch eines Malers. Lpzg. 1854. 2 Bde.
5707 Grube, A. W., Taschenbuch der Reisen. Lpzg. 1858, 59. 3 Thle. m. Kupf. u. Kart.
5708 **Conder's Modern traveller.** Lond. s. d. 33 tom. 20 vol. w. pl. and maps. 12o. *toile doré.*
Cont.: Italy. 3 vol., Spain. 2 vol., Russia, Turkey, Greece. 2 vol., Palestin, Peru and Chile, Arabia; Birma, Siam; Syria and Asia minor. 2 vol.; Persia and China. 2 vol.; India. 4 vol.; Egypt, Nubia, etc. 2 vol.; America. 2 vol.; Brasil. 2 vol.; Mexico. 2 vol.; Columbia.
5709 **Murray's Handbook** for the Continent, Northern Europe, London, France, Southern Germany, Switzerland, Savoye and Piedmond, Northern Italy, Spain, Greece, Egypt. 1847—56. — Handbook of travel-talk. 1851. — Ens. 13 vol. Av. c. et figg. *toile.*
5710 Guides von Gottschalk, Glückselig, Clemm u. Weber. 1852—57. — 5 Bde.
5711 —— Reisebücher f. Trier, Berlin, Wien, Cassel, Aachen, Salzburg, Harzgebirge, München, Verzeichn. v. Museën, u. s. w. — 24 ps. 8vo. et 12o.
5712 Ritter, C., Europa. Herausgeg. von H. A. Daniel. Berl. 1863.

5713 Rastoul de Mongéot, Hist. des naufrages jusqu' en 1850. Ixelles 1850. 2 vol. Av. pl. — Hist. des naufrages. Par. 1795. 3 vol.
5714 **Geschiedenis** der voornaamste schipbreuken. Haarl. 1855. 3 dln.
5715 Eyriès en Faye, Geschiedk. verhalen van schipbreuken, d. A. J. Dieperink. Utr. 1864. m. pl.
5716 Cochelet, Ch., Naufrage du brick Franç. *la Sophie* en 1819 sur la côte occident. d'Afrique, captivité dans le désert de Sahara et descript. de la ville de Timectou. Par. 1821. 2 vol. av. pl. et carte. *d. v.*
5717 Schipbreuk te Katwijk in 1868. Chromolithogr. m. onderschrift v. E. Laurillard. fol.
5718 Verslag van de Commissie omtrent de ramp het stoomschip Willem III overkomen. Utr. 1871. m. pl. 4to.
5719 *Naufrages.* — Beschrijv. van verschill. schipbreuken van 1751—1858. — 14 Sts. 4to et 8vo.
Bevatt. o. a.: v. d. Heiden, Schip-breuk van 't jacht *ter Schelling* 1675; Journaal van Kapt. Steenis; Relaas van 't schip *Nijenburg*; Arendt, Die Schiffart u. ihre Gefahren; Marryat, Le Naufrage. 2 vol., etc.

C. Europe.

1. Les Pays-Bas et la Belgique.

5720 **Kok, J.**, Vaderl. woordenb. m. bijvoegsels. Amst. 1785—99. 38 dln. in 19 bdn. m. pl. en portr. *d. t. Complet.*
5721 Gouthoeven, W. v., D'oude chronycke en de historien van Holland, Zeeland ende Utrecht. 's Grav. 1636. 2 dln. 1 bd. fol. *veau.*
5722 **Boxhorn, M. Z.**, Theatrum s. Hollandiae comit. et urbium nova descriptio. L. B. 1632. c. tab. 4to. obl. *vél. Bel ex. dont le titre et les cartes sont enluminées en or et en coul.*
5724 Scriverius, P., Beschryvinge van Out Batavien met de antiquiteyten ende hist. der graven van Holl., Zeel. ende Vriesl. Als oock corte beschrivinghe d. Nederl. oorlogen tot 1646. Amst. 1646. 2 dln. m. houtsn. 1 bd. *vél.*

5725 Engelberts, Aloude staat en geschied. der Vereen. Nederl. Amst. 1784—99. 4 dln. m. pl. en krtn. *cart.*

5726 Orationes academ. habitae saeculo XVIII de histor. et litter. Neerl., de jurisprudentia, medicina, etc. auctt. H. Beyerman, v. Cappelle, J. Bosscha, van Kampen, etc. — 65 pts. 4to. et 8vo.

5727 Martinet, J. F., Het Vaderland en het Vereen. Nederland. Zaltb. 1830—33. 6 dln. m. pl. en krtn.

5728 **Kampen, N. G. v., Werken.** 1807—40. Te zamen 48 dln. *Zelden zoo compleet.*

Vaderl. karakterkunde. 2 dln.; Geschied. d. Nederl. 2e druk. 2 dln. m. pl.; Levens van beroemde Nederl. 2 dln.; Geschied. d. Nederl. buiten Europa. 3 dln.; Overzigt d. groote gebeurtenissen in Europa. 2 stn.; Invloed v. Nederl. op Europa; Geschied. der Fransche heerschappij in Europa. 8 dln.; Geschied. v. d. 15jarigen vrede. 2 dln.; Gedenkboek van Nederl. moed en trouw gedur. d. Belg. opstand. m. pl.; Zedekund. schoonheden d. Ouden. 4 dln.; Vervolg op Zimmermann's aardbeschrijving. 8 dln., Geschied. d. letteren in Nederl. 3 dln.; Handb. d. nieuwere letterk. 4 dln.; Handb. d. Hoogd. letterk. 4 dln.

5729 —— Geschied. der Nederlanden tot 1830. 3e druk. Haarl. 1839. 2 dln. m. pl. — Id., Groote gebeurtenissen in Europa. Leyd. 1814. 2 stn. 1 bd. *cart.*

5730 —— Geschichte d. Niederlande. Hamb. 1831, 33. 2 Bde.

5731 Bonaparte, L., Documens histor. s. l. gouvernement de la Hollande. Brux. 1820. 3 vol. Av. portr.

5733 Fliedner, Th., Collektenreise nach Holland u. England. Essen. 1831. 2 Bde. m. Portr. u. Kupf.

5734 Weeveringh, J. J., Geschied. d. staatsschulden. Haarl. 1852, 55. 2 dln.

5735 Ferguson, J. J., Tafelen van 't geene elck der VII Vereen. Provincien in een gegeven somme moet contribueren. 1675. 4to. *vél. Rare.*

5736 **Schotel, P. J.,** Heldendaden der Nederlanders ter zee van de vroegste tijden tot op heden. Amst. 1854. gr. in-fol. *Collection de 45 pl. lithogr. av. texte descript. en portef.*

5737 **Jonge, J. C. de,** Geschied. v. h. Nederl. Zeewezen. 3e uitg. Zwolle 1869. 5 dln. M. portr., pl. en krtn. gr. in-8vo. *toile. Bel ex.*

5738 Witsen Geysbeek en Eng. Gerrits, Schoonheden en merkw. tafereelen uit de Nederl. geschied. Amst. 1825—29. 8 dln. m. pl. *d. t.*

5739 Tydeman en de Jonge, Over de Hoeksche en Kabelj. twisten. Leid. 1815, 27, 2 Stn. — *bis.* de Jonge.

5740 Fruin, R., Tien jaren uit den tachtigjarigen oorlog 1588—1598. Leid. 1857, 58. 2 sts. 4to. — *bis.* 1e St.

5741 Liefde, J. B. de, De Geuzen. Verhaal uit den 80 jarigen oorlog. Amst. 1869. 2 dln. 1 linn. bd. — *bis.*

5742 Groningen, A. P. v., Geschied. d. Watergeuzen. Leyd. 1840.

5743 De legende van den Geusen troubele over Zeelant in 1572 ende 1573. Uitg. door G. D. J. Schotel. Leid. 1872.

5744 Bisschop, W., De woelingen der Leicestersche partij binnen Leiden. Ald. 1864. 4to.

5745 Koenen, H. J., Geschied. d. Joden in Nederland. Utr. 1843.

5746 —— Geschied. der Fransche vluchtelingen in Nederl. Leid. 1846. m. pl.

5747 Diest Lorgion, Balth. Bekker in Amsterdam en Franeker. Gron. 1841—51. 3 dln. *cart.*

5748 Relation du voyage de Charles II en Hollande. La Haye 1660. av. pl. fol. *vél. Incomplet.*

5749 Extract-resolutien d. Staten betreff. de paruikmaker Morand en de reis van de Princes in 1786, 87. fol. — *Pakket.*

5750 Vonk, Landing d. Eng. in 1797. — Beleg en verrassing van Gorinchem en Bergen op Zoom in 1814. 4 dln. m. pl.

5751 —— Landing v. h. Engelsch-Russisch leger in N. Holland in 1799. Haarl. 1801. 2 dln. m. krt. en pl. *d. v.*

5752 Vóór 300 jaren. Volksbladen. Harderw. Jaarg. 1870—72. 3 dln.

5753 *Nederl. Geschiedenis.* — Scheiding v. Belgie; Dooregeest, N. Holland; Republikeinsche redevoeringen. 1795; Vaderl. Chocolaad, enz. — 50 St.

5754 Levensbeschrijving van eenige voorn. meest Nederl. mannen en vrouwen, Amst. 1774—95. 10 dln. 5 bdn. *d. v.*
5755 Costa, Is. da, Het karakter van Prins Maurits. Rott. 1824. 1e st. — v. Eck, Een blik op het leven van Willem II. Nijkerk 1849.
5756 Het leven van Hugo de Groot. Amst. 1771. M. pl. *cart.*

5758 **Aa, A. J. v. d.,** Aardrijkskundig woordenboek der Nederlanden. Met aanhangsel. Gorinch. 1839—51. 13 dln. 14 bdn. *d. t.*
5759 Bodel Nyenhuis, J. T., Topogr. lijst der Nederlandsche plaatsbeschrijvingen. Amst. 1862.
5760 Hoefft, J. H., Taalkund. bijdr. tot de naamsuitgangen van Nederl. plaatsen. Breda. 1816.
5761 **Ollefen, L. v.,** en **Bakker,** De Nederlandsche Stad- en dorp-beschrijver. Amst. 1793—1801. 8 dl. met pl. en kaart. *d. t.*
5762 Aardrijksk. beschrijv. van Nederland, door v. d. Aa. 1841; v. Kampen. 1827; Naamlijst, d. Gosselin; Afstandswijzer; enz. — 12 Sts. m. krtn.
5763 Mendel en Reding, Atlas en album voor de aardrijksk. van Nederl. en de Overzeesche bezittingen, met beschrijving. 's Grav. 1841. m. krtn. en pl. 4to. oblong. *cart.*
5764 **Terwen, J. L.,** Het Koningrijk der Nederlanden histor. en topograph. beschreven. Gouda 1855. 2 dln. m. staalpl. gr. in-8vo. *demi mar. doré. Ex. superbe.*
5765 Clercq, J. H. W. le, Algem. kaart van Nederl. F. J. Ensinck lith. 1841. *Op linnen, met rollen.*
5766 Fournier de St.-Martin, Tableau géogr. et stat. des Pays-Bas. 2e éd. — Id., Cours d'hist. de France. — 3 ff. gr. in-fol.
5767 **Kuyper, J.,** Atlas van Nederl. en de Overzeesche bezittingen. 4e Uitg. Leeuw. 1870. fol. *toile doré.*
5768 Ramon de la Sagra, Voyage en Hollande et en Belgique. Par. 1839. 2 vol. — J. Gautier, Le voyageur d. les Pays-Bas. Brux. 1827.
5768* Wienbarg, L., Holland im 1831 u. 1382. Hamb. 1833. 2 Thle. 1 Bd. *d. v.*
5769 *Reizen door- en Oudheidkunde van Holland en België,* door de Potter, Fliedner, Trollope, Cramer, e. a. — 28 Sts. 4to. et 8vo.
5770 *Amsterdam.* — **Pontanus, J. I.,** Rerum et urbis Amstelodamensium historia. Amst. 1611. c. tab. et fig. — Beka et Heda, Historia Ultrajectina. Acc. L. Hortensii Secessionum Ultraj. ll. VII. Rec. Buchelius. Ultraj. 1643. — 1 vol. fol. *vél. cdé. Bel ex.*
5771 —— (Fokke , J.), Amsteldam en zijne geschied. Amst. 1788—92. 6 dln. m. pl. 12o.
5772 —— Fockens, M., Beschrijv. van Amstelredam. (2e dr.) Amst. 1662. M. pl. 12o. *vél. Mouillé.*
5773 Loosjes, A., Beschrijv. van de Zaanlandsche dorpen. Haarl. 1794. m. pl. en krt.
5774 Kruijthoff, Vuur en watersnoot van Edam. Hoorn (1765). *veau doré. Rare.*
5775 **Rijn, K. v.,** Kaart van de provineie Groningen, met de waterpassingen. Gron. 1861. fol. atlant. *Collé s. toile. En portef.*
5776 *Leide.* — **Mieris, F. v.,** Beschrijv. van Leyden, met Vervolg door D. v. Alphen. Ald. 1762—84. 3 dln. M. pl. fol. *h. fr. b. Groot pap.*
5777 —— — Handvesten, privil., octroyen, enz. van Leyden, door Fr. v. Mieris. Ald. 1769. fol. *led. b.*
5778 —— — Orlers Jz., J., Beschryv. van Leyden. 3e druk. Ald. 1781. 2 dln. m. pl. 4to. *dem. rel.*
5779 —— — Meerman, J., Beleg en de verovering van Leyden in 1420. Met bijlagen. Leid. (1806.) m. pl. 4to. *Rare.*
5779* —— — Bontius, R., Belegering en ontzetting van Leyden. Treur-bly-eynde-spel. Amst. 1805. 4to. m. houtgr. — *Volksuitgave.*
5780 —— — Severinus, A., Beleg. en ontzet v. Leiden. 4e druk. Leid. 1757. m. pl. *d. v. Grand pap.*
5781 *Leide.* — Fruytiers, J., Beleg en verlossinge v. Leiden in 1574, m. aanteek. en pl. — N. v. Foreest, Beleg en ontzet v. Alkmaar in 1573. — Belegering v. Haarlem. — Haarl. 1739. 3 dln. 1 *h. bd.*

5782 *Leide.* — Vloten, J. v., Leidens belegering en ontzet in 1573, 74. Leid. 1853. *cart.*
5783 —— — Kist, N. C., Vroegste geschied. d. Leidsche Hoogeschool. Ald. 1850. M. facsim.
5784 —— — Wetten ende statuten van de Universiteijt te Leijden. Leijd. *S. Luchtmans.* 1728. 4to. *veau.*
5785 —— — Latijnsche gedichten en berigten betreff. het feest der Leidsche Oud-Studenten gevierd te 's Gravenh. in 1828.
5786 —— — (Beets, N.), De masquerade. (9 Febr. 1835.) Een gedicht. Leid. 1835.
5787 —— — Bisschop, W., Verhand. ov. de woelingen d. Leicestersche partij binnen Leiden. Ald. 1864. 4to. — P. L. Muller, Foppe v. Aitzema te Regensburg. Ald. 1870.
5788 —— — *Leydens ramp in* 1807. — Beschrijv. d. verwoesting, treurzangen, toespraken, leerredenen, enz. — 38 St. in 2 bdn. m. pl. *cart. Belangrijk.*
5789 —— — Bouw d. Pieterskerk. 1 bl. br. fol. — Alderkerk, Severinus, 250 Jar. feestviering; Schotel, Bibliotheek; Waterverversching; Haarlemmermeer; Huiszittenhuis, enz. — 34 St.
5790 *Delft.* — Bleyswyck, D. v., Beschrijv. d. stadt Delft. Met vervolg. Ald. 1667. 2 dln. 1 bd. m. pl. 4to. *vél.*
5791 —— Boitet, R., Beschrijv. d. stadt Delft. Ald. 1729. m. pl. fol. *dem. rel.*
5792 *Utrecht.* — Quint, P., Bekn. beschrijv. d. prov. Utrecht. Ald. 1799. 4to.
5793 —— — Beschrijving der feestviering van de Studenten bij de inhuld. van W. K. H. Friso tot Stadhouder. Utr. 1747. m. pl. 4to.
5794 —— — Omstandig verhael van het 1ste eeuwfeest der Utr. Akademie. 1736. — J. Ph. d'Orville, Redenvoering op het 1ste eeuwgety der Doorlucht. schoole te Amst. — A. Schultens, Gedachtenisrede van H. Boerhaave. Leyd. 1739. — la Bordus, Nut d. wiskunde. 1734. — 1 bd. 4to. *vél.*
5795 Arkstée, H. K., Nijmegen, de hoofdstad d. Batavieren. 's Grav. 1738. m. pl. *veau.* — J. Smetius, Chronyck van id. Nijm. (1657.) 12o. *vél.*

5796 Ferraris, Carte chorographique de la Belgique en 69 feuilles. Augm. et publ. par Capitaine et Chanlaire. Av. tabl. d'assemblage. Par. (1824?) fol. obl. *d. v.*
Notre ex. ne contient que 66 feuilles.
5797 Charlé de Tyberchamps, Notice descript. et hist. d. principaux chateaux, grottes et mausolées de la Belg. Brux. 1821. Av. pl. — *bis.*
5798 La Belgique et Nassau ou le touriste continental. Londres (1840?) av. grav. s. acier. *d. t.*
5799 Gorkum, J. E. v., Kaart der hoofddriehoeken getrokken over de Zuidel. Prov. van het Kon. d. Nederl. 1834. 5 bl. fol.

2. La Frise.

Géographie, Histoire. — Littérature.

5800 (Ferwerda, A.), Geogr. woordenb. van de Friesche dorpen, buurten, edele en eijgenerfde staten, enz. Leeuw. 1749.
5801 Algem. aardrijks- en geschiedk. woordenboek van Friesland. Sneek 1833.
5802 Doorninck, J. v., Geographia histor. Frisiae. Gron. 1835. 4to.
5803 It aade Friesche Terp of kronijk d. geschied. v. d. vrije Friesen (313—1677). 2e dr. Haarl. 1743. *vélin.*
5804 Hetzelfde werk. — *bis.* — Korte schets d. Ned. historien onder de Princen v. Amst. 1750. — 1 led. bd.
5805 Der Friezen herkomst volgens het boek van Adela. Uitg. door J. G. Ottema. Leeuw. 1871.
5806 Scharlensis, O., Chronyk en beschrijv. van Friesl. Verbeterd door J. Vlytarp en A. C. Stauriensem. Leeuw. 1742. 4to. *vél.*
5807 Hamconius, M., Frisia seu de viris rebusque Frisiae illustr. ll. II. Amst. 1623. C. eff. 4to. *vélin. Un peu mouillé.*
5808 Emmius, H., De agro Frisiae deque urbe Groningana. Gron. 1646. c. tab. *veau.* — *bis. vél.*

5809 Emmius,H.,De orig.atque antiquitate Frisiorum. Contra S. Petrum et B. Furmerium. Gron. 1603. — J. Barclaii, Icon animorum. *Titre manque.* — Dial. de coma. S. l. 1645. — 1 vol. *vél.*

5110 —— De Frisia et Frisiorum republica. Embd. 1619. *vél.*

5811 —— Rerum Frisicarum historia. L. B, Elzevir 1616. fol. *vél.*

5812 Winsemius, P., Historiarum sub Phil. II per Frisiam gestarum ll. VII. Leov. 1646. Av. portr. p. Suyderhoef. — M. à Wybinga, Landatio fun. Winsemii. Ib. 1645. — 1 vol. fol. *vél.*

5813 Schotanus, C., Kerck. ende wereldtl. geschied. van Friesland. Met vervolg. Fran. 1658. M. portr. fol. *rb. bd.* — *bis.*

5814 —— Beschrijvinge van de heerlijckheijdt van Frieslandt tusschen 't Flie end de Lauwers. (Fran.) J. Wellens. (1658). Met krtn. en pl. fol. *vélin. Ouvrage estimé à cause des cartes et plans.*

5815 Alting, M., Descriptio agri Batavi et Frisii. Amst. 1697. 2 tom. 1 vol. c. tab. geogr. fol. *vélin.* — *bis.* 2 vol. c. tab. fol. *vél.*

5816 Petrus, S., De Frisiarum antiquit. et origine. Fran. 1698. — Apologia S. Petri pro antiquitate, cum B. G. Furmerii perorat. contra Ub. Emmium. Ib. 1699. — 1 vol. 12o. *vél.*

5817 —— De scriptoribus Frisiae decades XVI. Fran. 1699. 12o. *vél.*

5818 Eikelenberg, S., Westvriesland vóór 1300 en ondergang v. h. dorp Vroone. Alkm. 1714. m. pl. 4to. *vél.* — *bis.*

5819 Het verwardt Frieslandt in 1748. Leeuw. 1749. *vél.*

5820 (Baerdt v. Sminia), Geschied. van de onlusten tusschen de Schieringers en Vetkoopers in Vriesland. Leeuw. 1829.

5821 **Sjoerds, F.,** Algem. beschrijv. van oud en nieuw Friesland. 2 dln. — Id., Histor. jaarboeken van Friesl. 5 dln. — Leeuw. 1765—71. Te zamen 9 h. fr. bdn. m. portr.

5822 Tegenwoord. staat van Friesland. Amst. 1785—89. 4 dln. 7 stn. m. pl.

5823 (Gratama, G.), De gelukkige toestand v. Friesland. Harl. 1795. — J. Scheltema, Het volksfeest te Franeker in 1795. — Reijnders en Eekhoff, Voornaamste gebouwen van L. Leeuw. 1849. m. pl. der societeit Amicitia. 4to oblong. *cart.*

5824 Eekhoff, W., Friesland in 1813 en 1815. Leeuw. 1863, 65. 2 dln. — Herinner. uit 1815. Leeuw. 1866.

5825 Coulon, J. V., Satistiek en geneesk. berigt wegens de geborenen en gestorvenen in Vriesland van 1815—28. Leeuw. 1831.

5826 Brugge, H. v., Friesl. en het Friesche volk. Fran. 1851. — Bekn. geschied. v. Friesl. Leeuw. 1852.

5827 Bowring, J., Brieven op eene reis door Holl., Friesl. en Gron., waarbij over Friesche taal- en letterk. Leeuw. 1830.

5828 Haan Hettema, M. de, Oud en nieuw Friesland. Leeuw. 1840.

5829 Steenstra, H. W., Algem. geschied. van Friesland. Minnertsga 1845. 2 dln.

5830 Eekhoff, W., Beknopte geschied. van Friesland. Leeuw. 1851.

5831 Picardt, J., Antiquiteiten van 't oude Vriesl. en Drenthe. 2e druk. Gron. 1731. M. pl.

5832 Paludanus, R., Oudh.- en natuurk. verhand. betr. Westvriesland. Leid. 1776. 1e (eenig) st. — *bis.*

5833 R(hyn), H. v., Oudheden en gestichten van Vriesland. Leid. 1723. 2 dln. m. pl. *vél.*

5834 **Friesche Oudheden.** Afbeeld. van merkwaard. voorwerpen van wetenschap en kunst. Leeuw. 1871—72. Livr. 1—3. gr. in-4to.

5835 Soeteboom, H., Oudheden von Zaanland, Stavoren, Vronen en Waterland. Amst. 1702. 2 dln. m. pl. 12o. *veau.*

5836 Roosjen, Kroese en Eekhoff, Merkwaardigh. van Hindeloopen. Met taalproeven. Leeuw. 1855. m. pl. — *bis.*

5837 Dirks, J., Geschiedk. onderzoek v. d. koophandel d. Friezen. Utr. 1846.

5838 Gabbema, S. A., Friesche lustgaarde ofte boom-, heester-, bloem- en kruydwaarande. Leeuw. 1687. 4to. *d. v.*

5839 Claerbergen, J. Vegelin v., Vertoog ov. de veengraverijen. Leeuw. 1766. m. krt.

5840 Frisia nobilis. (Latijnsche en Holl.) lijk- en mengeldichten op diverse Friesche Edelen. Leeuw. 1755. *d. t.*
5841 (Eekhoff, W.), Levensschetsen van Friesche mannen en vrouweu. Leeuw. 1830, 37. 2 dln. — Baerdt v. Sminia, Alba amicorum uit de 16e en 17e eeuwen, enz. — 8 sts.
5842 —— Leven van P. Wierdsma en zijne verdienste omtr. de geschied. en letterk. Leeuw. 1854. m. portr.
5843 Verschuer, W. A., Staatk. bedrijf van J. W. van Ripperda (1715—26). Leid. 1861.
5844 Spandaw en Star Numan. Tammo Sijpkens. Gron. 1843.
5845 J. G. M., Hist. aanmerk. ov. de aard- en waterschuddinge in Nederl., bijzond. in Friesland 1 Nov. 1755. 2e dr. Leeuw. (1756).
5846 Verslagen v. d. watervloed in Friesland in 1825—27. — 2 sts. 4to.
5847 Leeuwen, J. v., Geschiedk. tafereel d. watervloed en overstroom. in Vriesland in 1825. Leeuw. 1826.
5848 Lakenman, S., Ontwerp tot verbet. d. Westvriesche zeedijken, tegen de zeewormen. Amst. 1733. m. krtn. fol.
5849 Diggelen, B. P. G. v., De Zuiderzee, Friesche Wadden en Lauwerzee, hare bedijking en droogmaking. Zwolle 1849. 2 stn. m. krtn.
5850 Diest Lorgion, E. J., Gesch. d. kerkhervorm. in Friesl. Leew. 1842.
5851 Heijden, W. v. d., Verrigtingen der Jezuieten in Friesland, m. aanteek. door Amersfoordt en Evertz. Leeuw. 1842.
5852 Jurisprudentia Frisica, of Friesche regtkennis uit de 15e eeuw. Uitg. door M. Hettema. Leeuw. 1834, 35. 2 dln.
5853 Lex Frisionum, Anglorum et Werinorum. C. annott. ed. J. de Wal. Amst. 1850.
5854 Schik, P. W., Staatsregterl. geschied. der Staten v. Friesland, 1581—1795. Leeuw. 1857.
5855 Sickenga, J., Het hof van Friesland gedur. de 17e eeuw. Leid. 1869.
5856 Naamrol d. Raden 's hoffs v. Friesland sedert 1499 tot heden; waarachter gedichten v. Friesche Edelen. Leeuw. 1742. 4to. *d. v.*
5857 Catalogi duo bibliothecae quae est in Suprema Frisiorum Curia. Leov. 1776. 2 tom. 1 vol. *d. v. Interfolié av. notes et augmentations en MS. Bel ex.*
5858 Statuten, ordonnantien, reglementen en costumen van rechte van Vriesland. Met appendix. Leeuw. 1770. *verg. led. bd.*
5859 Minnema Buma, J., Geschied. v. h. dijkregt in Friesland. Leijd. 1853. — Verzam. v. stukken ov. de steenglooijingen aan den dyk der V deelen. Leeuw. 1815. *Papier fort.*
5860 De Grietmannen in Friesland en het Grietmanschap ontmanteld. Leeuw. 1848. 49. 2 Sts.
5861 Baerdt v. Sminia, H., Nieuwe naamlijst van Grietmannen tot 1795. Leeuw. 1837.
5862 Soet, H., Op- en nederganck van Stavoren. Haerl. 1647. 12o. *vél.*
5863 Rollema, H. v., Wandel. door de Grieteny Tietjerksteradeel. Leeuw. 1841. — Bekn. geschied. v. Friesl. Ald. 1852.
5864 *Leeuwarden.* — Gabbema, S. A., Verhaal van de stad Leeuwaarden, door T. Gutberleth. Fran. 1701. 4to. — *bis. veau.*
5865 —— Eekhoff, W., Geschiedk. beschrijv. v. Leeuwarden. Ald. 1846. 2 dln. M. pl. en krtn.
5866 —— Moezelaar, Geschiedk. plaatsbeschr. v. L. 1854; Stukken betreff. de geschied. v. L. door W. Eekhoff, Dirks, Voorda, e. a. — 10 sts.
5867 —— Eekhoff, W., De stedel. bibliotheek van Leeuwarden. Ald. 1870.
5868 Napjus, E., Hist. chronijk of beschr. v. Oud en Nieuw. Sneek. Sneek 1772.
5869 *Friesland. — Natuurl. hist., oudheden, reizen.* — Werken door de Haan Hettema, Ottema, Janssen, Bodel Nyenhuis, Eekhoff, Bowring, Bruinsma e. a. — 13 sts.

5870 Rask, R., Friesche spraakleer, door M. Hettema. Leeuw. 1832. — Hoeufft, Taalkund. aanm. op Oud-Friesche spreekw. Breda 1812. — Verhand. ov. de Friesche eigennaamen. Fran. 1774.
5871 **Gijsb. Japicx,** Friesche rijmlerije. 3e druwck, trog E. Epkema. — Epkema, woordenboek op de gedichten van G. Japicx. — Leeuw. 1821—24. 3 dln. 2 bdn. m. portr. 4to. *cart. Non rogné.*
5872 Friesche gedichten van G. Japiks, A. Jeltema, Dijkstra en v. d. Meulen, Frisk liete-boeck, en and. — 12 sts. 12o.

5873 Posthumus, R., Prieuwcke fen Friesche rijmelarije. — Id., De keapman fen Venetien, in Julius Cesar, fen Shakspeare. Granz. 1824, 29. 2 vol.
5874 Dijkstra, W., De wever fen Westerburren; Zijlstra, Tsien tuwsen uwt de lottery en and. Forhalen. 12 sts. 12o.
5875 —— Ald en nij. Rimen en teltsjes. Fran. 1871.
5876 Friesche Volks-almanak. 1836(1e jaarg.)—51, 54, 55, 61—66. 24 dln. m. pl. — *bis.* 9 st.
5877 **Prov. Friesch Genootschap. — Werken:**
—— **De vrije Fries.** Leeuw. 1839—73. 12 dln. M. pl. — 15e—25e en 27e—42e. Verslag d. Handel. — Wetten. -- Catal. d. Bibl. met 2e vervolg. 1871. — Jaarb. 1829, 30, 35. — *bis.* 9 Verschill. st. van de 1e serie; Verslagen, 9 sts. enz.
5878 —— Worperi Thaboritae chronicon Frisiae ll. V. Leov. 1847—71. 6 vol. *En Latin, el ancien Frison.*
5879 —— Die olde Freesche Cronike, uitg. door Epkema. Work. 1853. 4to.
5880 —— Jancko Douwama's Geschriften. Leeuw. 1849. 4to.
5881 —— Oude Friesche wetten. Uitgeg. door de Haan Hettema. Dl. II. Leeuw. 1847, 51. 2 stn. — M. Buma, Gesch. v. h. dijkregt in Friesl. Leijd. 1853. — v. Swinderen, Gesch. v. d. belasting op de floreenen. Leeuw. 1861.
5882 —— Vervov, Fr. van, Eenige gedenckweerd. geschied. (1585—1609). Leeuw. 1841.
5883 —— (Joh. Gruyter), Proeliarius of strijdboek d. oorlogen in Friesl. Uitg. door Ottema. Leeuw. 1855. — de Geer, Strijd der Friezen en Franken. Utr. 1850.
5884 —— S. v. Goslinga, Mém. relat. à la guerre de 1706—1711. Publ. par Evertsz et Delprat. Leeuw. 1857.

3. Le Nord et la Grande-Bretagne.

5885 Pfeiffer, Ida, A visit to Iceland and the Scandinavien North. Lond. (1850?) *toile.*
5886 (Olafsen et Povelsen), Voyage en Islande. Trad. du Danois. Par. 1802. 5 vol. 8vo. Avec atlas. 4to. — *d. v.*
5887 Reise nach Färö, Island, Siberien und den Nord-Polarländern. Hrsg. v. Heinzelmann. Lpzg. 1848. m. Stahlst.
5888 Cranz, D., Historie von Grönland. Barby 1765—70. 3 Bde. m. Kupfertaf. u. Krtn. *d. v.*
5889 Buch, L. v., Reise durch Norwegen u. Lappland. Berl. 1810. 2 Bde. m. Taf. u. Krtn.
5890 Kohl, J. G., Reisen in Dänemark, Schleswig u. Holstein. Lpzg. 1846. 2 Bde.
5891 *Suède, Norvège et Danemarc.* — Gesch. en reizen door Schubert, Daumont, Acerbi, Molbech, Meerman, James, Ruhs, Felborg, e. a. — 40 dln. M. k. en pl.
5892 —— Acerbi, Voyage au Cap Nord. Par. 1804. 3 vol.; Sibueth, Suède. 1848; Laing, Alexis e. a. — 11 vol. Av. pl.
5893 *Russie et Sibérie.* — Geschied. en reizen v. Ackersdijck, Clarke, de Lesseps, Hanssteen, Cochrane, Spencer, Bergmann, Holman, Démidoff, Koch en and. — 33 vol. Av. c. et pl.
5894 —— door Thompson, Ackersdijck, Rheinbeck, Freijgang, Wagevier, Clarke, de Lesseps en and. — 17 vol. Av. c. et pl.
5895 —— Anecdotes, coutumes et hist. nat. des peuples de la Russie. 1792. 6 vol. — Wrangell, de la Garde, Clarke, Bergmann, de Castres, Mouraviv, etc. — 17 vol. Av. pl.
5896 —— Reineggs, Hist.-topogr. Beschreib. d. Kaukasus. 2 Bde.; Meijer, Darstell. a. Russlands Kaiserstadt. 1829; Piotrowski, Gedenkschriften; Wrangell, Le nord de la Sibérie; etc. — 12 vol. Av. c. et pl.
5897 **Chappe d'Auteroche,** Voyage en Siberie et Kamchatka fait en 1761. Par. 1768. 2 tom. 3 vol. Av. pl. gr. in-4to. *veau marbré.*
5898 Karten von Rusland, von Handtke, Petermann u. And. 4 Blättern. fol.
5899 Hanway, J., Reize door Rusland nae en in Persie in 1743—57. Amst. 1758. 2 dln. m. pl. en krtn. 4to. *vélin.* — *bis. d. v.*
5900 **Gamba,** Voyage dans la Russie Méridionale et particul. dans les prov. situées au delà du Caucase, en 1820—22. 2e édit. Par. 1826. 2 vol. Av. 4 cart. 8vo. Avec Atlas de 60 cart. et pl. noires et col. gr. in-4to. *En portef.*
5901 **Pallas, P. S.,** Bemerk. auf einer Reise in die südl. Statthalterschaften d. Russ. Reichs in 1793 u. 1794. Lpzg. 1799, 1801. 2 vol. Av. pl. color. *veau doré s. pl. et tr. Ex. magnifique.*

5902 Malte-Brun, Les nouv. acquisitions des Russes dans l'Asie Orient. Le fleuve Amour. Par. 1860. av. crte.
5903 Marmier, X., Du Danube au Caucase. Voyages et littérature. Par. 1854.
5904 Clarke, E. D., Voyages en Russie, en Tartarie et en Turquie. Par. 1824. 2 vol. av. crtes. *cart.* — *bis.* 1813. 3 vol.
5905 v. Bell, J. S., Journal d'une résidence en Circassie. Paris 1841. 2 vol. av. pl. — *bis. d. v.*
5906 Eichwald, E., Alte Geogr. d. Casp. Meeres, d. Kaukasus u. d. südl. Russlands. Berl. 1838.
5907 Klenck, K. v., Voyagie naar zijne Zaarsche Majesteyt. Amst. 1677. m. pl. — Burnet, Voyagie door Italien, Switserland, enz. 1683. — 1 vol. 4to. *vélin.*
5908 **Carburi de Ceffalonie, M.,** Description du monument élevé à la gloire de Pierre le Grand. Par. 1777. Av. 12 pl. gr. in-fol. *cart. Rare.*
5909 Handtke, Special-Karte d. Halb-Insel Krymm. Glogau (1853). 4 Bl. fol.
5909* Auzon de Boisminart, W. P. d', Gedenkschriften uit d. veldtogt in Rusland. 2e druk. 's Grav. 1840. m. pl. en k. *d. v.* — P. Haremaker, Mijne lotgevallen in Fransche dienst in 1813—14. Zaand. 1852.

5910 *La Grande Bretagne.* — Voyages par Twiss, de Montulé, Walsh, Heron, Nemnich, Garnett, Kohl, etc. — 21 vol. Av. pl.
5911 —— Reizen en beschrijv. door Kohl, v. Baalen, Goede, Soltau, Stahl, v. Alphen, e. a. — 19 vol.
5912 **Cyclopaedia** of the British empire (geogr., hist. a. biography). Lond. Ch. Knight. 1852. 2 vol. w. pl. a. maps. gr. in-8vo. *d. v. Bel ex.*
5913 Courson, A. de, Hist. des peuples Bretons dans la Gaule et les iles Britann. Par. 1846. 2 vol. gr. in-8vo.
5914 **Dupin, Ch.,** Voyages dans la Grande-Bretagne. 3e édit. Publ. par Paulmier et Jobard. Brux. 1826. 6 vol. 8vo. Avec atlas. gr. in-fol.
5915 Robertson, A., Topograph. survey of the great road from London to Bath a. Bristol. Lond. 1792. 2 vol. w. pl. a. maps. gr. in-8vo.
5916 Vues de Londres, by Westall. 2 ff. — Vues d'Oisan en France, par v. d. Burch. 2 ff. — 4 pl. fol. *Lithogr.*
5917 Alphen, D. F. v., Reisverhalen van- en herinneringen aan Jersey en Guernsey. 's Grav. 1871. m. k.
5918 **Pernot, F. A.,** Vues pittor. de l'Ecosse, av. texte de A. Pichot. Brux. 1827. gr. in-4to. *d. v.*
5919 Nicholson, F., Views of the loch Lomond, Summit of the Cobler, Pass of Lennie, Boniton Linn, Torrent of Ben Vorlich, etc. Lond. 8 pl. fol. *Lithogr.*

4. France, Espagne et Portugal.

5920 *La France.* — Morgan, Frankrijk en de Franschen. 1821. 2 dln. — Storm de Grave, Brieven ov. Frankrijk. 1822. — Beschrijv. van Parijs, door v. Kotzebue, Galletti, e. a. — 12 dln.
5921 —— Bemerk. auf eine Reise nach Paris. 1804. 2 Bde; France during 1792—95, by J. Giffordt. Lond. 1797; Cramer, Ansichten v. Paris, u. s. w. — 8 Bde.
5922 —— Album des princip. monuments de Paris; Géogr., hist., et voyages par Villiet, Denecour, Pigault le Brun, Mazier du Héaume. — 1820—56. 14 vol.
5923 Briand-de-Verzé, Nouv. dictionn. géograph., statist., topogr., etc. de la France et de ses colonies. 5e édit. Par. 1853. 2 vol.
5924 Roy, M. E., Les colonies Françaises en 1858. Hist., commerce, productions, etc. Par. 1858. av. pl.
5925 Courson, A. de, La Bretagne du 5e—12e siécle. Par. 1863. av. carte et facsimilé. 4to.
5926 Jéhan, L. F., La Bretagne. Esquisses pittor. et archéol. Tours 1863.
5927 Vallin, Ed., Voyage en Bretagne. Finistère. Par. 1859. Av. carte et 4 pl.
5928 Schubert, G. H. v., Reise nach dem südl. Frankreich und Italien. 2te Aufl. Erlang. 1853. 2 Bde.
5929 Boulinière, P. la, Itinéraire descriptif et pittor. des Hautes-Pyrénées Françoises. Par. 1825. 3 vol. Av. atlas *en portef.* — *d. v.*
5930 Cénac-Moncaut, Voyage archéol. et hist. dans le Béarn. Par. 1856. av. pl.

5931 **Rigaud, J.,** Recueil choisi des plus belles vues des palais, chateaux et maisons royales de Paris et des environs. Paris Basan. 53 pl. fol. obl. *En portéf. Quelq. pl. tachées à la marge supér.*
5932 Parijs en deszelfs omstreken voorgesteld door de daguerréotype, door Philipon. Amst. 1842. m. pl. 4to. *cart.*
5933 Paris. Guide. Par les princip. écrivains et artistes de la France. Par. 1867. 2 vol. av. pl. et cart. *toile.*
5934 Thomassin, S., Recueil des statues, groupes, fontaines, etc. de Versailles. Av. explicat. en 4 langues. La Haye 1723. 218 pl. 4 tom. 1 vol. 4to. *d. v.* — *Le plan de V. endomm.*
5935 *Histoire Franç.* — Opzoomer, Frankrijks onregt; Mémoires de Joséphine; Davoust, Hambourg; Ségur, Grande armée; Congrès de Vérone; Nuits de St. Cloud; etc. — 25 ps.
5936 Guérin, L., Hist. maritime de France. Par. 1843. 2 vol. av. pl. *d. v. Très-bel ex.*
5937 Levensbeschrijv. d. voorn. in Vrankrijk geguillotineerden. Haage 1802. *cart.*
5938 Mémoires justificat. de la comt. de Valois de la Motte. Lond. 1789.
5939 Clery, M., Lodewijk XVI in den Tempel. M. pl. en facs. — de Limon, Leven van Lodewijk XVI. m. portr. — Leven van Marie-Antoinette, door A. Kraft. m. portr. — Amst. 1800.
5940 Aventures de Pomponius ou l'hist. de notre tems, av. pièces concern. Louis XV. Nouv. édit. augm. Rome 1728. *Un peu mouillé.*
5941 Anecdotes secrètes sur le 18 Fructidor et nouv. mémoires des déportés à la Guiane. Par. s. d. av. grav.

5942 *Espagne et Portugal.* — Recollections of the Peninsula. 1827; Grasset, Voyage dans les îles Baléares. 1807; Bailly, Lissabon. 1827; Reizen door Cook, Townsend e. a. — 17 vol. Av. pl.
5943 Charte von Spanien u. Portugal. Weim. 1824. 6 Blätter. gr. in-fol.
5944 v. Stülpnagel, Karte von Spanien u. Portugal. Gotha 1839. 4 col. Bl.
5945 **Aa, Pt. v. d.,** Les royaumes d'Espagne et du Portugal. Leid. 1715. av. 166 pl. 4to. oblong. *veau. Ex. très-bien conservé d'un édit. rare.*
5946 Guéroult, A., Lettres sur l'Espagne. Brux. 1840.
5947 Willkomm, M., Wanderungen durch die nordöstl. u. centralen Provinzen Spaniens. Lpzg. 1852. 2 Bde.
5948 Roberts, R., An autumn tour in Spain. Lond. 1860. w. pl. *toile.*
5949 Wackernagel, W., Sevilla. 2e Aufl. Basel 1870. 12o.

5. Allemagne et Suisse.

5950 *Allemagne.* — Hist. et voyages par. Townson, Günther, Wilhelmy, Moll, Förster, u. And. — 20 vol. Av. pl.
5951 —— — Reizen en beschr. door Sprenger van Eijk, Sloet, Bongardt, Oehlenschläger, Townson, e. a. — 28 dln. M. pl.
5952 —— — Prag-Dresdner Panorama, mit erklär. Text. 1858.
5953 —— — Grieben's Reise-Bibliothek: Berlin, Dresden, Hamburg, Harz und Wien. 5 Bde. m. Krtn. 12o.
5954 Kiepert, H., General-Karte von Deutschland nebst der Schweiz. Weim. 1862. 5 Blättern. fol.
5955 Ravenstein, L., Staaten-, Strassen- u. Eisenbahn-Karte von Deutschland in 4 Bl. Hilburgh. 1863. fol.
5956 Bender, J., Die Deutschen Ortsnamen, in geogr., hist., u. sprachl. Hinsicht. Siegen 1846.
5957 Buttmann, Al., Die Deutschen Ortsnamen. Berl. 1856.
5958 Förstemann, E., Die Deutschen Ortsnamen. Nordh. 1863.
5958* Bacmeister, A., Alemanische Wanderungen. Bd. I: Ortsnamen der Keltisch-Römischen Zeit. Slavische Siedlungen. Stuttg. 1867.
5959 Cluverii, Ph., Germaniae antiquae ll. III. L. B. Elzev. 1631. c. tab. fol. *dem. rel. av. qq. notes en MS. en marge.*
5959* Imbert, C. E., Geographia pagorum vet. Germ. regionum inter Scaldis et Mosae flum. Lov. 1824. c. tab. — Verraert et Star Numan, Laud. Viglii ab Aytta Zuichemi. Gand. 1824. — 1 vol. 4to.
5960 *Frise-Orientale.* — Erdbeschreib. v. F. Arends. 1824. — Potter, Reis. 1809; Statistiek d. v. d. Graaff. — 4 vol.

5961 *Frise-Orientale et Helgoland.* — Reizen en Beschrijv. d. Hettema, Stille, v. d. Decken, v. Halem, Weigelt, Smidt. — 1815—58. 6 vol.
5962 Hansen, C. P., Chronik d. Friesischen Uthlande. Altona 1856. m. col. Kupf.
5963 Beninga, E., Chronyk v. Oostfrieslant. Uitgeg. door Harkenroht. Emden 1723. 4to. *vél.*
5964 Hansen, C. J., Reisbrieven uit Dietschland en Denemark.. Gent 1860.
5965 Panorama von Helgoland. Hamb. (1850?) 8vo oblong.
5966 Strombeck, v., Reise durch Deutschl. u. Holland in 1837. Brschw. 1838.
5967 Körner, F., Illustr. geograph. Bilder aus Preussen. Lpzg. 1856, 57. 2 Bde. m. Kupf. *cart.*
5968 **Schreiber, A.,** Description génér. et partic. des pays du Rhin dep. Schaffhouse jusqu'en Hollande. Av. 40 vues grav. par Roux. Heidelb. (1830?) 4to obl.
5969 Beknopte beschrijv. van den Rhyn-stroom ben. de steden, enz. aan zijne oevers gelegen. 2e dr. Amst. 1796. M. kaart en 34 pl. 4to.
5970 Arndt, E.M., Der Rhein, Teutschlands Strom aber nicht Teutschl. Gränze. Lpzg. 1813.
5971 Panorama de Cologne. Lange del., Poppel sc. Darmst. o. J. fol. obl.
5972 Baader, J., Das maler. u. rom. Baden. Karlsr. o. J. 3 Thle. 1 Bd. m. Stahlst. gr. in-8vo. *d. t.*
5973 Spiess, A., Das Dillenburger Schloss. Dill. 1870. m. Ansicht u. Plan. gr. in-8vo.
5974 Mülmann, O. v., Statistik d. Regierungs-Bezirkes Düsseldorf. Iserl. 1864—67. 2 Thle. 3 Bde. *La carte manque.*
5975 Keyssler, Neueste Reisen durch Deutschland, Böhmen, Ungarn, Italien. Hann. 1751. 2 Bde. 4to. *dem. rel.*
5976 Das Herzogthum Nassau in maler. Original-Ansichten. Wiesb. 1846. *d. t. Av. pl. s. acier.*
5977 Tromlitz, A., Romant. Wanderung durch die sächsische Schweiz. Lpzg. o. J. m. 30 Stahlst. *d. v.*
5978 Heinzelmann, F., Reisebilder u. Skizzen aus Galizien, Ungarn, u. s. w. Lpzg. 1853. Av. pl.
5979 Thouvenel, E., La Hongrie et la Valachie. Par. 1840. av. carte.
5980 Ghika, A., La Valachie moderne. Par. 1850.
5981 Raguse, Duc de, Voyage en Hongrie, Transylvanie, dans la Russie mérid. etc. en Asie, Afrique. Par. 1837—38. 5 vol. *d. v.*
5982 Illustr. geograph. Bilder aus Oesterreich. Hrsg. von Wenzig, Körner u. Vogel. Lpzg. 1856—58. 3 Thle. 2 Bde. m. Kupf. *toile doré.*
5983 Berg, Ed. v., Aus dem Osten der Oesterr. Monarchie. Dresd. 1860.
5984 **Schutz u. Janscha,** Collections de 65 vues color. de Vienne et de ses environs. Avec vues de Hongrie, de Baden, etc. par Klein, Ziegler, e. a. Vienne (1784—1813). 1 vol. fol. obl. *dem. mar. Bel ex.*
5985 Istrien. Hist., geogr. u. statist. Darstell. d. Itrischen Halbinsel nebst den Quarnerischen Inseln. Triest 1863.
5986 Fortis, A., Travels into Dalmatia. Lond. 1778. Av. 20 pl. 4to. *d. v.*
5987 —— Voyage en Dalmatie. Trad. de l'Ital. Berne 1778. 2 tom. 1 vol. av. pl. *d. v.*
5988 Petter, F., Dalmatien in seinen verschied. Beziehungen. Gotha 1857. 2 Bde.
5989 **Lavallée, J.,** Voyage pittor. et histor. de l'Istrie et de la Dalmatie. Par. 1802. av. pl. et cart. gr. in-fol. *d. v. Bel ex.*
5990 Wheler, G., Voyage de Dalmatie, de Grèce et du Levant. La Haye 1723. 2 vol. Av. pl. et cart. *veau.*

5991 *La Suisse.* — Voyages par Ebel, Bridel, Gollowkin, Drieling, Zchokke et autr. — 17 vol. 8vo et 12o. Av. c. et pl.
5992 Alphen, D. F. v., Reis door Zwitserland, Savoye en Italie. Leid. 1864.
5993 **v. Kampen en Sybrandi,** Zwitserland en de Alpen van Savoije. Amst. (1836—38). 3 vol. av. *belles grav. s. acier p. Bartlett.* gr. in-4to. *d. toile.*
5994 Coxe, W., Travels in Switzerland and in the country of the Grisons. 3d edit. Lond. 1794. w. maps. a. steelengr. gr. in-4to. *veau.*
5995 **Laborde,** Tableaux de la Suisse ou voyage pittor. fait dans les XIII cantons et états alliés du corps Helvétique. Par. 1780. 2 vol. de texte et 1 vol. de pl. — 3 vol. gr. in-fol. *veau marbré et doré. Envioon 20 ff. du vol. II et de l'atlas légèr. mouillées en haut de la marge, du reste bel ex.*
5996 Hentzy, Promenade pittoresque dans l'évêché de Bâle, av. 44 pl. Dordr. 1820. 2 vol. *d. v.*
5997 Beitzke, H., Die Alpen. Ein geogr.-histor. Bild. Colb. 1843. Mit Charte. *toile.*
5998 Berlepsch, H. A., Die Alpen in Natur- und Lebensbildern. Lpzg. 1861. — *bis.*
5999 —— Même ouvrage. 3e Aufl. 1866. pet. in-8vo. *toile.*

6000 Berlepsch, Même ouvrage. 4e Aufl. 1871.
6001 Montémont, A., Voyage aux Alpes et en Italie. 4e éd. Par. 1860. *d. t.*
6002 Alpes et Pyrénées. Arabesques littér. par Tastu, Champagnac et autres. Par. 1842. Av. pl. et portr. de Lamartine.
6003 La Suisse pittoresque, cont. 60 pl. lithogr. Karlsr. s. d. *cart.* 12o.
6004 Vues de la Suisse, par Müller et Ritz. 52 pl. sur 9 ff. carton. fol. *Lithogr.*
6005 Plan perspectif de la Suisse, p. Dunker. 1777. — Id. col. Publ. en 1786 par de Mechel. — Vue col. du Mont-blanc, par de Mechel. — 3 ff. fol.
6006 Vues (10) col. des Cascades en Suisse, p. Descourtis. — 5 Pl. col. des glaciers en Suisse, p. Muller. — fol. *Lithogr.*
6007 *Chamouny.* — 26 Vues dans la Vallée de Chamouny p. Grundmann, impr. en couleurs. Vers 1830. 4to obl.
6008 *Vues des Alpes.* — 11 planches color. représent. l'Ascension de Mr. de Saussure, la Vallée de Chamouny, le Montblanc. 1785—90, grav. p. *de Mechel.* — Profil des Alpes, etc.
6009 Oppermann, W., Panorama des Rigi. Carlsr. *En portef.*

6. Italie.

6010 *Italie.* — Hist. et voyages par de La Lande. 7 vol., Simond, Dupaty, Quadri, Rasch, v. Heufler, Taillard, Gerlach, v. Odenleben et autr. — 28 vol. Av. c. et pl.
6011 —— Geschied. en reizen door Morgan, Munter, Barthelemy, Hirschig, von Raumer, Beucker Andreae, Aloys, Kruseman, Dickens e. a. — 42 dln. M. k. en pl.
6012 Handtke, F., General-Karte v. Italien. Glogau 1859.
6013 Weiland, Karte von Italien, Span. u. Portugal. Weim. 1829—30. — 3 col. Bl. fol.
6014 Giraudeau, J., Voyages hist. et anecdot. en Italie, Grèce, et en Turquie. 2e éd. Par. 1835. Av. pl. *cart.*
6015 Rochau, A. L. v., Italienisches Wanderbuch. Lpzg. 1852. 2 Bde.
6016 Beucker Andreae, J. H., Herinneringen aan Italië. Leeuw. 1856.
6017 Eser, Fr., Zwei Monate in Italien. Stuttg. 1859.
6018 Kate, J. J. L. ten, Reisherinneringen aan Italië. Arnh. (1860?). — Id. Nieuwe reisherinnering. 1864.
6019 Förster, E., Handb. f. Reisende in Italien. München 1866. 2 Bde. m. K. *toile.*
6020 Spon en Wheler, Voyagie door Ital., Dalmatien, Griekenland enz. Amst. 1689. Av. pl. 4to. *vél.*
6021 **Montaigne, M. de,** Journal du voyage en Italie, par la Suisse et l'Allemagne en 1580, 81, av. notes par de Querlon. Rome 1774. av. portr. 4to. *d. v. Non rogné. Gr. papier.*
6022 **Norvins, Nodier,** e. a. L'Italie pittoresque. Par. 1835. 2 vol. av. pl. gr. in-8vo. *d. t.*
6023 **King, S. W.,** The Italian valleys of the Pennine Alps. Lond. 1858. w. pl. and maps. *toile.*
6024 **Reumont, A. v.,** Geschichte der stadt Rom. Berl. 1867—70. 3 Thle. 4 Bde. m. Karten. gr. in-8vo. (Prix neuf 21 Thlr.)
6025 K(lönne), B. H., Eene reis naar Rome. Leid. 1864. m. pl.
6026 Wilm, Ueber Londen u. Paris nach Rom. Berl. 1862. 2 Thle.
6027 Mundt, Th., Rom und Neapel. 2te Aufl. Berl. 1860.
6028 Danz, A., Aus Rom und Byzanz. Weim. 1867.
6029 Rossi, M. A., Descrizione di Roma antica et moderna. Roma 1719. 2 vol. *av. pl. et crts. vél.*
6030 Nuova raccolta delle princip. vedute ant. e mod. di Roma e sue vicinanze. S. Rossi p., A. Parboni sc. Roma. s. d. 4to. obl.
6031 Adler, F., Das Pantheon zu Rom. Berl. 1871. m. Taf. 4to.
6032 Voyage dans les catacombes de Rome. Par. 1810. — *bis.*
6033 Gaume, J., Gesch. d. Catacomben in Rom. A. d. Französ. Regensb. 1849. m. Taf.
6034 Vues de Rom et de Naples, par Frommel. 2 pl. lithogr. fol.
6035 Vues en Rome (Colonne de l'immaculée Conception et du Quirinal). 2 photogr. 4to oblong.

6036 Ariccia bey Rom, von C. Frommel. gr. in-fol. *Grav. s. acier.*
6037 Vues de Florence et de Palermo, p. Frommel. 2 ff. gr. in-fol. *Lithogr.*
6038 Veduta del duomo di Milano. — Panorama della citta e duomo di Milano. *Sur soie.* — Id. sur papier. — 3 ps. fol.
6039 Vues de Livorne, Cadix, Leicester. — Vues à Paris. — 16 pl. fol. oblong.
6040 Gemmellaro, C., Sulla costa marit. meridionale dei Golfo di Catania. Catan. 1845. 4to.
6041 Buonfiglio, G., Messina descritta in VIII libri. Venet. 1606. c. eff. 4to. *veau aux armes.*
6042 **Canal, A.,** Urbis Venetiarum prospectus celebriores, ex tab. 38 aere expr. ab A. Visentini. Venet. 1742. fol. obl. *veau marbré. Bel ex.*
6043 Brunner, S., Aus dem Venediger- und Longobardenland. 2te Aufl. Wien 1860.
6044 Venedig. Stahlst. v. G. A. Müller. Hilburgh. fol.
6045 Panorama di Bergamo. Lucchini p. et Citterio sc. fol. oblong.
6046 Panorama de la Tremezzina. Cherbuin p. et sc. Milan. s. d. fol. obl.
6047 Lobstein, E., Bilder aus Neapel. Würzburg. 1866.
6048 Verhaal van de beroerte van Napels en Mas Aniello, door L. v. Bos. Amst. 1650. 12o. *vél.*
6049 Panorama von Neapel, von Menzel. 4 pl. fol. *Lithogr.*
6050 Rath, G. v., Ausflug nach Calabrien. Bonn 1871. m. Taf.
6051 Vues du royaume de Naples. 10 pl. — Vues au lac de Como. 5 pl. fol. *Lithogr.*
6052 Cochin et Bellicard, Observat s. les antiquités d'Herculanum. 2e édit. Par. 1755. av. pl. *d. v.*
6053 Correvon, S. de, Lettres s. l. découverte d'Herculane et de ses antiquités. Yverd. 1770. 2 vol. — *bis.*
6054 Winckelmann, J., Sendschreiben v. d. Herculan. Entdeckungen. Mit Nachr. v. d. neuesten Entdeck. Dresd. 1762, 64. 2 St. — Id., Versuch einer Allegorie, besonders für die Kunst. 1766. — Id., Von der Fähigkeit d. Empfindung d. Schönen i. d. Kunst. 1763. — Id., Anmerk. üb. die Gesch. d. Kunst d. Alterthums, 1767. 2 Thle. — 1 Bd. 4to. *veau.*
6055 *Les deux Siciles et la Corse.* — Hist., Monuments et Voyages, par Spallanzani, Brydonne, Riedesel, Valery, d'Aloë, Simond et a. — 20 vol. Av. pl.
6056 —— Reisen von v. Raumer, Brandes, Ulysses v. Sales u. Spallanzani. — 9 Bde.
6057 **Parthey, G.,** Wanderungen durch Sicilien und die Levante. Berl. 1834. 2 Thle. 8vo. Mit Anhang z. 2en Thl. Berl. 1840. m. 10 Taf. fol. *En portef.*
6058 Carte comparée de la Sicile moderne av. la Sicile au XIIe siècle d'après Edrisi, par Dufour et Amari. Par. 1859. imper.-fol. Avec notice, par Amari. 4to.
6059 Forester, Th., Rambles in Corsica and Sardinia. Lond. 1858. w. col. pl. gr. in-8vo. *toile.*
6060 Valery, Voyages en Corse, à l'île d'Elbe et en Sardaigne. Brux. 1838. 2 vol. 12o.
6061 **Marmora, A. de la,** Voyage en Sardaigne de 1819—25. Par. 1826. 8vo. Av. atlas. 4to oblong. — *d. t.*
6062 Neigebaur, J. F., Die Insel Sardinien. Herausgeg. van J. Minckwitz. Lpzg. 1853. m. Kupf. u. K.

7. Turquie.

6063 *La Turquie.* — Kloss, Beschreib. d. Türk. Völker. 1829; Brandes, Ausflug nach Mehadia, Constantinopel, 1863; Lacroix, Guide à Constantinopel. 1839; Voyages. — 8 vol. Av. pl.
6064 —— Historie en reizen door Walsh, Lüdeke, v. Rijneveld, Brayer, Murhard, Kinneir e. a. — 20 dln. M. k. en pl.
6065 Kiepert, H., General-Karte d. Europ.-Turkey. 4 col. Bl. fol. m. Erläut. 4to.
6066 —— Karte des Türk. Reichs in Asien. Berl. 1853. 2 Bl. fol. — *bis.* 1844.
6067 Ungewitter, F. H., Die Türkei in d. Gegenwart, Zukunft u. Vergangenheit. Erl. 1854.
6068 —— Turkije in zijnen tegenw., verled. en toekomst. toestand. Tiel 1854. m. pl. en krtn. — *bis. d. t.*
6069 Duckett, W. A., La Turquie pittoresque. Hist., moeurs, descript. Par. 1855. Av. 20 grav. s. acier. pet. in-fol.
6070 Lavallée, Th., Histoire de la Turquie. 2e édit. Par. 1859. 2 vol.

6071 Urquhart, D., La Turquie, ses ressources, son organisation, etc., par X. Raymond. Par. 1836. 2 vol. Av. carte. — *bis. d. v.*
6072 Churchill, C., The Druzes and the Maronites under the Turkish rule, 1840—60. Lond. 1862. *toile.*
6073 **Boué, A.**, La Turquie d'Europe. Par. 1840. 4 vol. Av. carte.
6074 Barth, H., Reise durch das Innere d. Europ. Türkei in 1862. Berl. 1864. M. Taf. u. Krtn. — *bis.*
6075 Junck, C., Gesch. d. Osman. Reichs, m. Nachtr. üb. das gegenw. Heerwesen d. Türkei. Marb. 1853.
6076 Reden, F. W. v., Türkei u. Griechenland in ihrer Entwickelungs-Fähigkeit. Frkf. 1856. *d. t.*
6077 Enault, L., Constantinople et la Turquie, Tableau histor., pittor. etc. Par. 1855.
6078 Tavernier, J. B., Reizen in Turkije, Persien en d'Indien en beschr. van Japan, enz. Amst. 1682. 3 dln. 2 bdn. m. portr. pl. en krtn. 4to. *vél.*
6079 (Woensel, P. v.), Reize door Turkijen, Natoliën, de Krim en Rusland in 1784—89. Constantin. (Amst.) m. portr. en pl. *cart.*
6080 Cousinéry, E. M., Voyage dans la Macédoine. Recherches s. l'hist., la géogr. et les antiquités. Par. 1831. 2 tom. 1 vol. Av. pl. et carte. 4to. *d. v.*
6081 Westrik, J., Reisherinneringen. — Konstantinopel, Smyrna, het Suez-kanaal, Jerusalem. Amst. 1870. m. gekl. pl. en kaart.
6082 Rottiers, Itinéraire de Tiflis à Constantinople. Brux. 1829. Av. cartes. *d. t.* — *bis. d. v.*
6083 Poujoulat, B., Hist. de Constantinople compren. le Bas-Empire et l'empire Ottoman. Par. 1853. 2 vol. Av. cart.
6084 —— Gesch. v. h. Ottomanische rijk van de verover. van Konstantinopel tot den tegenw. tijd. Sneek 1854. 2 dln. 3 stn.
6085 Brayer, A., Neufs années à Constantinople. Observat. sur la topographie, l'hygiène, les moeurs etc. Par. 1836. 2 vol. Av. pl. et carte.
6086 Arriëns, P., Reis naar Constantinopel in 1840. 's Grav. 1854. — bis. *d. t.*
6087 Allom, Th., Constantinopel, der Bosphorus u. die Dardanellen. Lpzg. 1854. M. 30 stahlst. u. Krte. 4to. *d. v. Bel ex.*
6088 **Pardoe**, Ansichten des Bosphorus u. Constantinopel's m. Bildern von Bartlett. Herausg. von J. von Horn. London. (1840?) 4to. *dem. mar., doré en tête.*
6089 Sestini, D., Viaggio da Constantinopoli a Bukorestianno 1779. Roma 1794. *Rare et estimé.*
6090 —— Voyage de Constantinople à Bassora en 1781. Trad. de l'Ital. Par. 1796. av. cart. *veau. La carte coupée.*
6091 Schneiderwirth, J. H., Geschichte der Insel Rhodus. Heiligenst. 1868.
6092 Berg, A., Die Insel Rhodus histor.-geogr. beschrieben. Brschw. 1864. Lief. 1 m. Stahlst. fol.
6093 Sieber, F. W., Travels in the island of Crete in 1817. Lond. 1823. w. pl.

8. Grèce.

6094 *La Grèce.* — Voyages par Pouqueville. 1820. 5 vol.; Sestini, Byron, le Chevalier, de Villeneuve, Holland, e. a. — 15 vol. Av. c. et pl.
6095 —— et *l'Archipelago.* — Geschied., Reizen en Oudheden door Pukler-Muskau, van Doren, Lantier, Muller, le Chevalier, Siber, Robertson, Braun, e. a. — 25 dln. M. k. en pl.
6096 **Bursian, C.**, Geographie von Griechenland. Lpzg. 1862—72. 2 Thle. 4 Bde. M. Krte.
6096* Buttmann, A., Geographie von Alt-Griechenland. Berl. 1872.
6097 Bobrik, H., Griechenland in altgeogr. Beziehung. Lpzg. 1842. m. col. krte. *c.*
6097* Fiedler, F., Geogr. u. Gesch. v. Altgriechenland. Lpzg. 1843. — K. G. Fiedler, Reise durch Griechenland in 1834—37. Lpzg. 1840, 41. 2 Bde. M. Taf.
6098 **Curtius, E.**, Poloponnesos. Hist.-geogr. Beschreib. d. Halbinsel. Gotha. 1851, 52. 2 Bde. M. schw. u. col. Krtn. *toile.*
6098* Neigebaur u. Aldenhoven, Handb. f. Reisende in Griechenland. Lpzg. 1842. 2 Bde. *cart.*

6099 Demetrius, A., Der Griecken opganck ende ondergang. Dordr. 1599. Av. crt. 4to. *vél.*
6100 Neigebaur, Die Verfassung d. Iönischen Inseln. Lpzg. 1839.
6101 Ulrichs u. Passow, Reisen u. Forsch. in Griechenl. Berl. 1840, 63. 2 Bde. m. Krte.
6102 **Wordsworth, C.,** La Grèce pittor. et hist., par E. Regnault. Par. 1841. Av. illust. s. ac. et s. bois. gr. in-8vo. *Mar. rouge, doré s. pl. et tr.*
6103 Kampen, N. G. v., Geschied. van Griekeland. Delft en Amst. 1827—34. 7 dln. M. krtn.
6104 Barthélemy, J. J., Voyage du jeune Anacharsis en Grèce. 4e éd. Par. 1799. 7 vol. 8vo. Av. Atlas. 4to.
6105 —— Reize v. d. jongen Anacharsis door Griekenland. Amst. 1824—26. 9 vol. Av. crt. *d. v. Bel ex.*
6106 Lantier, Voyage d'Antenor en Grèce et en Asie. 5e éd. Par, 1802. 3 vol. Av. pl. *d. v.*
6107 —— Même ouvrage. 17e éd. Par. 1826. 6 vol. Av. pl. et cart. 12o. *d. v.*
6108 (Chaussard), Fêtes et courtisanes de la Grèce. Suppl. aux voyages d'Anacharsis et d'Antenor. Par. 1801. 4 vol. Av. pl. *d. v. Non rogné.*
6109 **Pouqueville,** Voyage de la Grèce. 2e éd. Par. 1826—27. Av. pl. et cartes. 6 vol. *d. t.*
6110 —— Hist. de la régénération de la Grèce (1740—1824). Par. 1824. 4 vol. Av. portr. et cart. *d. v. Bel ex.*
6111 Scrofani, X., Voyage en Grèce fait en 1794, 95. Par. 1801. 3 tom. 1 vol. av. cart. *d. v.*
6112 Sonnini, C. S., Voyage en Grèce et en Turquie. Par. 1801. 2 vol. 8vo. Avec atlas. gr. in-4to. — *d. veau.*
6113 —— Reize door Griekenland en Turkijen. 's Grav. 1802, 3. 2 dln. m. pl. en krtn. — *bis.*
6114 Ross, L., Wanderungen in Griechenland. 1851. — Id., Reisen auf den Griech. Inseln des Ägäischen Meeres. — Id.,Reisen nach Kos, Halikarnassos, Rhodus u. Cypern. 1852. — Ens. 6 vol. Av. c. et pl.
6115 —— Erinnerungen u. Mittheil. aus Griechenland. Berl. 1863.
6116 **Dodwell, E.,** Classical and topograph. tour in Greece, 1801—1806. Lond. 1818. 2 vol. *Avev 70 belles pl.* gr. 4to. *veau écaillé doré.*
Exempl. superbe d'un ouvrage savant.
6117 Ferrière, B. de la, La Grèce anc. et moderne. Tours 1845. Av. pl. et cartes.
6118 Baird, H. M., Modern Greece, its antiquities, litterat., religion, etc. N. Y. 1856. w. map. *toile.*
6119 Hisely, J. J., Wandeling in Nieuw-Griekenland. 's Grav. 1825. M. gekl. krt. — *bis.*
6120 Vues de la Grèce moderne. 8 lithogr. av. texte descript. par E. L. Par. 1824. 4to obl. *d. t.*
6121 **Kiepert, H.,** Topogr. histor. Atlas von Hellas u. den Hellen. Colonien. 24 col. Blattern. 2e Aufl. Berl. 1854. fol. obl.
6122 —— **Neuer Atlas** von Hellas u. d. Hellenisehen Colonien. 15 col. Blättern. Berl. 1872. gr. in-fol. oblong. – Id., Bemerk. üb. die Geogr. v. Alt-Griechenl. Berl. 1871.
6123 Hegewisch, D. H., Geogr. u. histor. Nachrichten üb. die Colonien d. Griechen. Mit Nachtrag. Alt. 1808, 11. 2 Bde. *cart.*
6124 Voutier, Mém. s. la guerre actuelle des Grecs. Par. 1823. Av. pl. *d. v.*
6125 Leake, W. M., Topography of Athens and its antiquities. Lond. 1821. W. pl. a. maps. *d. t.*
6126 —— Topographie d'Athènes. Trad. abrégée par Ph. Roque. Malte 1849.
6127 Ludwig, G., Vier Tage in Athen. Bern 1867. — Wrigt, Quelques jours à Athènes. Par. 1822. *d. v.*
6128 Mousson, A., Ein Besuch auf Korfu und Cefalonien in 1858. Zür. 1859. — *bis.*
6129 Guérin, V., Descript. de l'île de Patmos et de Samos. Paris 1856.
6130 Grande collection de vues de Londres, Paris, Anvers, Bruxelles. Italie etc. — 40 ps. *En portef.*

D. Asie.

6131 Wutzer, C. M., Reise in den Orient Europa's u. einen Theil Westâsien's. Elberf. 1860, 61. 2 Bde. m. Kupf.
6132 Arbanère, E. G., Analyse de l'hist. Asiat. et Grecque. Par. 1835. 2 vol.
6133 **Berghaus, H.**, Atlas von Asia. Gotha. 1834—43. 19 Blättern. fol. atlant. *En portef. Manquent No* 1, 3, 4, 18.
6134 —— Asia. Samml. v. Denkschriften üb. Geschichte, Geo- u. Hydrographie dieses Erdtheils. Memoir zu No. 5, 6, 8—10, 12, 13 seiner Atlas von Asia. Gotha 1832—36. — C. Ritter, Entwurf zu einer Karte von Gebirgssysteme des Hi málaja. Berl. 1832. m. K. — 1 Bd. 4to. *d. v.*
6135 Weeda, P., Geschied. d. reistogten in Aziê. Dordr. 1841. 2 dln. — *bis.*
6136 Gleanings on the Overland-Route. 2d ed. Lond. 1851. w. engrav. *t.*
6137 Quinte Curce, Vie d'Alexandre le Grand, par du Ryer. Amst. 1665. *vél.*
6138 Eyriès, J. B., Voyage pittor. en Asie et Afrique. Par. 1839. avec cart. et grav. 4to. *d. t.*

6139 Krascheninnikow, S., Beschreib. v. Kamschatka. Lemgo 1766. m. Kupf u. Krtn. 4to.
6140 Lycklama a Nyeholt, T. M., Voyage en Russie, au Caucase et en Perse pendant 1866—68. Par. 1872. Vol. I. av. c. gr. in-8vo.
6141 Heinzelmann, F., Reisen in den Ländern d. Asiat. Türkei u. d. Kaukasus. Lpzg. 1854. m. Krte.
6142 Spiegel, F., Erân, das Land zwischen dem Indus u. Tigris. Berl. 1863.
6143 Iconomos, C., Etude sur Smyrne. Trad. du Grec par B. F. Slaars. Smyrne 1868.
6144 Kotschy, Th., Reise in den cilicischen Taurus über Tarsus. Gotha 1858. m. K.
6145 *Asie Mineure.* — Hamilton, W. J., Reisen in Kleinasien, Pontus u. Armenien. Lpzg. 1843. 2 Bde. m. Taf. u. Krtn.
6146 Karte von Klein-Asien von Kiepert u. And. Berl. 1844. 6 Blättern. fol.
6147 Ross, L., Kleinasiën u. Deutschland. Halle 1850. m. Abb.
6148 Acland, H. W., The plains of Troy, Panoramic drawing and map. Oxford. 1839. *En portef.* Av. texte in 8vo. *toile.*
6149 *Perse et Arménie.* — Reizen door Jaubert, Morier en and. — 10 dln. m. pl.
6150 **Chardin, J.**, Voyage en Perse. Nouv. édit. p. **L. Langlès**. Par. 1811. 10 vol. 8vo. Avec Atlas de 81 pl. gr. in-fol. *toile.*
6151 —— Reis naar Persien. Vert. door Broekhuijzen. Amst. 1687. m. pl. 4to. *cart.*
6152 Flandin, E., Relation d'un voyage en Perse en 1840 et 41. Par. 1851. 2 vol.
6153 Wagner, M., Reise nach Persien. Lpzg. 1852. 2 Bde.
6154 Myr-Davoud-Zadour, Etat actuel de la Perse. Trad. d. Persan en Arménien et en Franç. par J Chahan de Cirbied et Langlès. Par. 1817. (Avec nouv. titre portant: *Notice sur l'état actuel. Par.* 1818.) Av. 2 portr. color. 12o. *cart.*
6155 **Rawlinson, G.**, The sixth great Oriental monarchy or the geogr., hist. and antiquities of Parthia. Lond. 1873. w. pl. and maps. *toile.* — *Ex. neuf.*
6156 Perrier, F., La Syrie sous le Gouvernem. de Méhémet-Ali jusqu'en 1840. Par. 1842. *d. v.*
6157 Wagner, M., Reise nach d. Ararat u. Armenien. Stuttg. 1848.
6158 Parrot, Fr., Reise zum Ararat. Berl. 1834. m. Kupf. u. Karte. 2 Thle 1 Bd. *cart.*
6159 Burnes, A., Voyages à Lahor, Caboul, Balkh et à Boukhara (1831—33). Par. 1835. 4 tom. 3 vol. Avec atlas *d. v.*
6160 *Arabie.* — Hammer-Purgstall, Ueber die Namen d. Araber. Wien 1852. fol.
6161 Sédillot, L. A., Hist. des Arabes. Par. 1854. av. cart.
6162 Historia Califatus Al-Walidi et Solaimani. Arab. Edid. J. Anspach. L. B. 1853.
6163 Loci Ibn Khacanis de Ibn Zeidouno. Arab.-Lat. Cum annotatt. edid. H. E. Weyers. L. B. 1831. 4to.
6164 Al-Jaqubii, Descriptio Al-Magribi. Arab Cum vers. Lat. et annotatt. edid. M. J. de Goeje. L. B. 1860.
6165 Wrede, Ad. v., Reise in Hadhramant, Beled Beng Yssa u. Beled el Hadschar. Brschw. 1870. m. Karte u. Facsimile.
6166 Beauchamp, A. de, Vie d'Ali Pacha, de Janina. Par. 1822. av. portr. *d. v.*
6167 **Hügel, C. von**, Kaschmir und das Reich der Siek. Stuttg. 1840—48. 4 Thle. 5 Bde. m. Portr.
6168 Ali Shahamet, History of Bahawalpur. Lond. 1848. *toile.*
6169 Pückler-Muskau, Mehemed Ali en deszelfs gebied. Amersf. 1846—47. 3 dln. m. pl.

6170 **Witsen, N.,** Noord en Oost Tartarijen. 2e Druk. Amst. 1785. 2 dln. m. pl. en krtn. fol. *d. v. Non rogné.*

6171 *Japon.* — Geschied. en beschrijv. door v. Siebold, Lauts, Titsingh, Huyssen v. Kattendijke, Golownin. — 15 vol. Av. c. et pl.
6172 Vries, M. G., Reize naar Japan in 1643. uitgeg. door P. A. Leupe. Amst. 1858. m. Kart., fac-sim. en aanh. door von Siebold.
6173 Kaempfer, E., Beschrijving van Japan. Amst. 1733. m. pl. fol. *d. v.*
6174 Titsingh, Bijzonderheden over Japan. 's Grav. 1824, 25. 2 dln. 1 bd. m. gekl. pl. *d. v.*
6175 Japan nach den besten Quellen. Carlsr. 1860. m. 24 Stahlst. u. 1 Charte. *d. t.*
6176 Fraissinet, Ed., Le Japon. Hist. et descript. - Rapport avec les Europ. - Expédition Américaine. Par. (1850?) 2 vol.
6177 Pompe v. Meerdervoort, Vijf jaren in Japan (1857—63). Leid. 1867. m. pl.
6178 **Lynden, le Comte de,** Souvenir du Japon. Vues d'après nature avec texte. La Haye. C. W. Mieling. 1860. 16 Planches chromolithogr. magnifiq. Très gr. in-fol. *En portefeuille. — Ex. compl. et peu commun.*

6180 *Chine.* — Reizen naar en door China, d. Staunton, Timkowski, Sonnerat, Medhurst, Gützlaff, de la Gravière, e. a. — 26 dln. M. k. en pl.
6181 —— Ides, China. 1704; Heijman, 1758. 2 dln.; W. Rogerts. 1816. — 4 dln. 4to.
6182 Huc, M., The Chinese empire. Lond. 1859. *toile.*
6183 Du Halde, J. B., Description de la Chine. La Haye. 1736. 4 vol. Av. cart. et pl. 4to. *veau.*
6184 d'Anville, Nouv. atlas de la Chine. Av. description de la Boucharie. La Haye 1737. gr. in-fol. *d. v.*
6185 Timkowski, G., Voyage à Péking, à travers la Mongolie en 1820, 21. Publ. par J. Klaproth. Par. 1827. 2 vol. 8vo. Avec atlas. gr. in-4to.
6186 Gützlaff, Geschied. v. h. Chinesche rijk, door Neumann. Vert. door Meppen. 's Grav. 1852. 2 dln. m. portr. en krtn. 1 bd. *demi mar.*
6187 Werner, R., Reisebriefe über China, Japan und Siam. Lpzg. 1863. 2 Thle. m. Abb. u. Karte.
6188 **Kaeuffer, J. E. R.,** Geschichte von Ost-Asien. Lpzg. 1860. 3 Bde.
6189 Smith, Ph., The ancient hist. of the East to the conquest by Alexander the Great. Lond. 1871. *toile.*
6190 China historisch, romantisch, malerisch. Carlsr. (1858?) m. Stahlst. 4to. *toile.*
6191 **Corner,** History of China and India, pictorial et descript. 3d edit. Lond. 1847. w. pl. gr. in-8vo. *toile, doré sur tr.*
6192 —— China, Ava, Siam etc. Lond. 1853. w. map. *toile. — bis. av. taches de mag.*
6193 Neale, F. A., Narrative of a residence in Siam. Lond. 1852. w. pl. *toile.*
6194 **Thomson, Th.,** Travels in Western Himalaya and Thibet. Lond. 1852. w. pl. and maps. *toile.*
6195 Rink, H., Die Nikobarischen Inseln. Copenh. 1847. m. Taf. u. Krtn.

6196 *Indes-Brittaniques, l'Indostan et Bengale.* — Hist. et Voyages par Collin, de Bar, Forster, Thorn, etc. — 8 vol.
6197 —— —— —— Reizen door Valentia, Turner, Robertson, Seymes, e. a. — 30 dln. M. k. en pl.
6198 **Martin, R. M.,** History of the British Colonies. Lond. 1834—35. 5 vol. w. maps. *toile.*
6199 Englisch-Ostindien. Nach den besten Quellen. Karlsr. 1858. m. 24 Stahlst. u. 1 Charte. *d. t. — bis.*
6201 Bjonstjerna, M., Das Brittische Reich in O. Indien. Stockh. 1836. m. Portr. u. Karte. *d. v.*
6202 **Maurice, Th.,** History of Hindostan, its arts a. sciences, with hist. of the other great empires of Asia. Lond. 1795, 98. 2 vol. w. pl. 4to. *veau.*
6203 Rennell, J., Descript. hist. et géogr. de l'Indostan. Par. 1800. 3 vol. 8vo. Av. atl. de 11 cartes. 4to.
6204 Ribeyro, J., Hist. of Ceylon, by G. Lee. Ceylon 1847. w. maps. *cart.*
6205 Knox, R., t'Eyland Ceylon beschreven, door S. de Vries. Utr. 1692. m. pl. 4to. *veau.*

6206 Héricourt, R. d', Premier et second voyage dans le royaume de Choa. Par. 1841, 46. 2 vol. av. cartes et pl. *d. v. et d. mar.*
6207 **Laurie, W. F. B.,** The second Burmese war in 1852—53. Lond. 1853, 54. 2 vol. With illustr., plans a. sketches. *toile.*

6208 **Indes-Orientales.** — Geschied. en Reizen door Crawfurd, Olivier, Haafner, Best, e. a. — 15 dln. M. pl.
6209 Crawfurd, J., Descript. dictionary of the Indian islands. Lond. 1856. *t.*
6210 **(Roorda van Eysinga,** Mejufvr.) Aardrijksk. en Statist. woordenboek van Nederl. Indië. Met voorrede van P. J. Veth. Amst. 1869. 3 dln. gr. in 8vo.
6211 Crawfurd, J., Hist. of the Indian Archipelago. Edinb. 1820. 3 vol. w. pl. a. maps. *d. t.*
6212 Kruse, Th., Indiens alte Geschichte. Lpzg. 1856.
6213 **Valentyn, F.,** Beschrijv. van oud- en nieuw Oost-Indien. Dordr. 1724. 5 dln. m. pl. en krtn. fol. *d. v.*
6214 **Lauts, G.,** Geschied. van de vestiging, uitbreiding, bloei en verval d. Nederlanders in Indië (1602—1858). Gron. en Amst. 1853—66. 7 dln.
6215 Fortanier, A. P., Geschied. v. h. ontstaan en ontwikk. d. Nederl. kolonien. Amst. 1869.
6216 Teenstra, M. D., Beschrijv. van de Nederl. Overzeesche bezittingen. Gron. 1852. 3 dln. m. pl. en krtn.
6217 **Temminck, C. J.,** Coup d'oeil s. l. possessions Néerlandaises dans l'Archipel Indien. Leide 1846—49. 3 vol.
6218 Epp, Fr., Schilderungen aus Holl.-Ostindien. Hdlb. 1852.
6219 **Aa, A. J. v. d.,** Neerlands Oost-Indië. Breda 1846—57. 4 dln. m. pl. en krt. *cart.*
6220 **Velde, C. W. M. van de,** Gezichten uit Neerlands Indië naar de natuur geteekend en beschreven. Amst. (1840?) In 12 afl. fol. m. 48 staalpl. *Ouvrage superbe.* (Prix neuf fl. 60.—)
6221 (Ong-Tae-Hae), Chinesche aanteek. omtrent Neerlandsch Indië. Vert. u. h. Chin. 's Grav. 1858. *cart.*
6222 Friedmann, S., Niederländisch O. u. W. Indien. Münch. 1860.
6223 **Verhandelingen** v. h. Bataviaasch Genootsch. v. Kunsten en Wetensch. Dl. I—XIV, XVI. Batav. 1790—1836. m. pl. *d. v.* — *bis.* Rott. Dl. I—IV.
6224 **Almanak** en Naamregister van Nederl. Indië. Bat. Jaarg. 1817, 24, 26, 29—40, 44, 49. — 17 vol. *Collection rare.*
6225 Tijdschr. voor Ind. taal-, land- en volkenk. Dl. XII. 3. — Bijdragen tot de taal-, land- en volkenk. v. N. Indie. Dl. IV. 1, 2.
6226 *Brochures* over Koloniale aangelegenheden door Roorda v. Eijsinga, Enklaar, Schuurman, de Sturler, v. d. Smissen, e. a. — 23 Sts.
6227 Junghuhn, F. W., Licht- en schaduwbeelden uit de Binnenlanden van Java. 4de dr. Amst. 1866. m. portr.

6228 Hollander, J. J. de, Aardrijksk. beschrijving van Nederl. Oost-Indie. Amst. 1868.
6229 (Swart en v. Wijk), Handl. tot de aardrijksk. v. Nederl. O. Ind. bezittingen. Leyd. 1843. 8vo. Met krt. fol.
6230 Pijnappel Gz., J., Geographie van Nederl.-Indië. 's Grav. 1863.
6231 —— Atlas van de Nederl. Bezittingen in O.-Indie. 's Grav. 1855. fol. *cart.*
6232 **v. Derfelden de Hinderstein,** Algem. kaart van Nederl. Oost-Indië. 's Grav. 1842. 9 Bladen. gr. in-fol. — Mémoire analyt. pour servir d'explication. 4to.
6233 K(insbergen), R. v., Beschrijvinge van den Archipel. Amst. 1793. m. krt. *d. v.*
6234 Braam Houckgeest, A. E. v., Voyage de l'ambassade de la Comp. des Indes Orient. Holland. vers l'empereur de la Chine en 1794 et 1795. Publ. en Franç. par Moreau de St.-Méry. Philad. 1797. 2 vol. Av. cartes. 4to. *cart.*
6235 Schouten, W., Oost-Indische voyagie. Amst. 1676. 2 dln. 1 bd. m. pl. 4to. *vél. Gr. papier.*
6236 —— Même ouvrage. 2e druk. Amst. 1708. 2 dln. 1 bd. m. pl. en portr. 4to. *veau.*
6237 Ives, E., Reize naar O.-Indië en Persië. Amst. 1779. 2 dln. 1 bd. m. pl. en krtn. 4to. *d. v.*

6238 St.-Barthélemy, P. de, Voyage aux Indes Orientales. Par. 1808. 3 vol. 8vo. Av. Atlas. 4to. — *d. v.*
6239 Ver Huell, Reis naar de O.-Indien. Haarl. 1835. 2 dln. m. pl. *d. t.*
6240 Boudyck-Bastiaanse, J. H., Voyages dans le grand archipel d'Asie. Paris 1845.
6241 Junghuhn, F., Terugreis v. Java naar Europa in 1848. Zaltb. 1851. m. pl.
6242 Rhijn, L. J. v., Reis door d. Indischen Archipel. Rott. 1851. m. pl. en krtn. *d. v.*
6243 **Graal, K.,** Reise nach Ostindien über Palästina u. Egypten. Leipz. 1854. 5 Bde. mit Kupf. u. Kart.
6244 Bradshaw, W. S., Voyages to India, China a. America. Lond. 1857. *toile.*
6245 Brumund, J. F. G., Mailreizen van Batavia naar Nederland. Amst. 1862.
6246 Gevers Deynoot, W. T., Reis naar Nederl. Indië in 1862. 's Hage 1864. *toile.*
6247 Bickmore, A. S., Reisen im O. Ind. Archipel in 1865 u. 1866, herausg. v. Martin. Jena 1869. m. Illustr. u. Kart.
6248 Burton, A. de, Ten months' tour in the East. Lond. 1870. w. map. *toile.*
6249 *Java et Sumatra.* — Marsden, Hist. de Sumatra. Par. 1788. 2 vol. — Geschied. en topogr. door Kussendrager, Selberg, de Sturler, Korthals, de Wilde, e. a. — 14 dln.
6250 Selberg, Ed., Reise nach Java, Madura u. St.-Helena. Oldenb. 1846. m. Kart.
6251 Batavia in desz. gelegenheid, opkomst, gebouwen, dieren, enz. Amst. 1799. 4 dln. m. pl. 1 bd. 4to. *d. v.*
6252 Stuers, de, Vestiging en uitbreiding der Nederlanders op Sumatra. Uitgeg. door P. J. Veth. Amst. 1849, 50. 2 dln. m. pl. en krt.
6253 **Junghuhn, Fr.,** Die Battaländer auf Sumatra. Berl. 1847. 2 Bde. 8vo. m. Atlas von 19 Taf. fol.
6254 Osthoff, H. L., Kaart van de westkust van Sumatra. Uitgeg. door J. Swart. Amst. 1841. 2 bl. gr. in-fol.
6255 *Molucces, Borneo.* — Beschrijv. en reizen door Brooke, Keppel, Horner, v. Doren, Lange, Nahuijs, Kolff, e. a. — 13 dln. M. pl.
6256 Schwaner, C. A. L. M., Borneo. Beschrijv. v. h. stroomgebied van den Barito, enz. Amst. 1853, 54. 2 dln. m. gekl. pl. gr. in-8vo. *toile.*
6257 Steyn Parvé, D. C., Handelingen van Sir James Brooke op Borneo. Haarl. 1859. 2 dln.
6258 Diest, P. v., Bangka beschreven in reistogten. Amst. 1865. m. krt.
6259 Bleeker, P., Reis door de Minahassa en den Molukschen Archipel. Bat. 1856. 2 dln. 1 bd. gr. in-8vo. *d. v.*
6260 Roy, J. J. de, Voyagie na Borneo en **Atchin** in 1691. — Markus Paulus, Reisen en beschrijv. d. Oostersche lantschappen. — Haithon, Hist. d. Oost. lantschappen. — Verovering van Formosa door de Sinesen. — Amst. 1664. 1 bd. m. pl. en krt. 4to. *d. t.*
6261 Hart, C. v. d., Reize rondom Celebes en naar de Moluksche eilanden. 's Grav. 1854. m. pl. en krtn.
6262 Jagor, F., Singapore-Mallacca-Java. Reiseskizzen. Berl. 1866. m. Federzeichn. 4to.
6263 Lauts, G., Het eiland Balie en de Balinezen. Amst. 1848. m. k. *d. t.*
6264 Chijs, J. A. v. d., De Nederlanders te Jakatra. Amst. 1860.
6265 Rosenberg, G. B. H. v., Reistogten in de afdeeling Gorontalo. Amst. 1865. m. pl.
6266 Psalmanaazaar, G., Beschrijv. v. h. eyland Formosa in Asia, u. h. Fr. vert. Rott. 1705. m. pl. en krt. *vél.*
6267 't Verwaerloosde Formosa. Met authent. bewijsen door S. E. S. Amst. 1675. m. pl. — Drie reijsen nae en door O.-Indien van Frikius, Hesse en Schweitzer, vert. door S. de Vries. Utr. 1694. m. pl. — 1 bd. 4to. *vélin.*
6268 Grasset-St.-Sauveur, A., Voyage histor., littér. et pittor. dans les possessions Vénétiennes du Levant. Par. 1800. 3 vol. 8vo. Av. Atlas de 30 pl. 4to. *cart.*

E. Afrique.

6269 *L'Afrique.* — Brooke, Hist. of St.-Helena. Lond, 1824; v. Hochstetter, Madeira. 1861; Beschrijv. v. St.-Helena door Warden, v. d. Gon Netscher et autr. — 6 vol. Av. c. et pl.
6270 —— *Alger, Maroc, Tripolis et Constantine*, par Rozet, Della-Cella, Lemprière, Sanguier, Péron, Landolphe et autr. — 15 vol. Av. c. et pl.

6271 *L'Afrique. Côte orientale.* — Reizen door Pananti, Brun, Pallme en and. — 13 dln. m. k.
6272 —— *Septentr. et Centrale.* — Koner, Neueste Entdeck. in Afrika. 1869; Knötel, Der Niger d. Alten; Voyages et découv. par Clapperton, Lyon, Lander, Livingstone, Hurton, Adams et autr. — 25 vol. Av. c. et pl.
6273 —— *Mérid. et le Cap de Bonne Espérance.* — Voyages par Le Vaillant, Damberger, Sparman, Patterson, Perzival et Campbell. — 11 vol. Av. c. et pl.
6274 —— —— Voyages et hist. par Sparrman, Latrobe, v. Riebeek, Barrow, Lichtenstein, Pringle, Huet, Tuckey, Campbell et autr. — 28 vol. Av. c. et pl.
6275 Lauckhard, C. F., Geograph. Bilder aus Afrika. Darmst. (1860?) M. 9 col. Kupf. 4to. obl. *En portef.*
6275* Rohlfs, G., Afrikanische Reisen. Bremen 1868. m. Portr. u. Krte.
6276 Daumas, Le Sahara Algérien. Paris 1845.
6277 *L'Afrique Septentr.* — Heine, W., Eine Sommerreise nach Tripolis. Berl. 1860.
6278 Davis, N., Karthago und seine Ueberreste. A. d. Engl. Lpzg. 1863. M. Kart. u. Ill.
6279 Matham, A., Voyage au Maroc (1640—1641). Publ. av. notice biogr. et notes par F. de Hellwald. La Haye 1868.
6280 Richardson, J., Travels in Marocco, ed. by his widow. Lond. 1860. 2 vol. *t.*
6281 Rohlfs, G., Mein erster Aufenthalt in Marokko und Reise südlich vom Atlas. Brem. 1873.
6282 Heuglin, Th. v., Reisen in Nord- Ost-Afrika. m. K. u. Portr. Gotha 1857. *t.* — *bis.*
6283 *Abyssinie.* — Salt, H., Voyage en Abyssinie en 1809 et 10, par P. F. Henry. Par. 1816. 2 vol. 8vo. Av. atlas. 4to. oblong. — *d. v.*
6284 Bruce, J., Reis naar Abyssinie verkort. Amst. 1804. 3 dln. 8vo. *d. t.* Met kaart. fol.
6285 Rüppell, Ed., Reise in Abyssinien. Frkf. 1838, 40. 2 Bde. 8vo. Mit Atlas. 4to. oblong. — *d. v.*
6286 —— Reisen in Nubien, Kordofan u. peträischen Arabien. Frkf. 1829. 8vo. Mit Atlas. 4to. oblong. — *d. v.*
6287 Ludolf, Nouv. histoire d'Abyssinie. Par. 1684. av. pl. 12o. *veau.*
6288 Rohlfs, G., Abessinien. Bremen 1869. m. Portr. v. Napier u. Karte.
6289 *L'Afrique Centrale.* — **Reisen** in Central-Afrika von Mungo Park, Barth u. Vogel. Bearb. von Ed. Schauenburg. Lahr 1858—67. 3 Bde. m. Portr. u. col. Kupf. *d. mar. Bel exempl.*
6290 **Le Vaillant, F.,** Voyage et second voyage dans l'intérieur de l'Afrique en 1780—85. Par. 1790—96. 4 tom. 2 vol. Av. pl. color. 4to. *d. v. Bel ex.*
6290* Mollien, G., Voyage dans l'intérieur de l'Afrique en 1818. Par. 1820. 2 vol. av. cart. et vues par Tardieu. *cart.*
6291 Cooley, W. D., Inner Africa laid open. Lond. 1852. *toile.*
6291* Richardson, J., Sendung nach Central-Afrika in 1850, 51. Lpzg. 1853. m. K.
6292 **Douville, J. B.,** Voyage au Congo et dans l'intérieur de l'Afrique Equinoxiale, 1828—30. Par. 1832. 3 vol. 8vo. Av. atlas. gr. in-4to.
6293 Caillié, R., Journal d'un voyage à Temboctou et à Jenné pendant 1824—28. Par. 1830. 3 vol. 8vo. Avec atlas 4to. — *d. v. Bel ex.*
6294 *L'Afrique Occidentale.* — Hecquard, H., Reise in West-Afrika. Lpzg. 1854. m. K. u. Karte *d. t.*
6295 Wilson, J. L., West-Afrika. Lpzg. 1862.
6296 Gramberg, Schetsen v. Afrika's westkust. Amst. 1861. Met chromolithogr. pl. *toile doré.*
6297 Morgan, J., Beschrijvinge van Barbarijen. 's Grav. 1733. 2 dln. m. pl. 4to. *veau doré.*
6298 *L'Afrique Méridionale.* — Fritsch, Drei Jahre in Süd-Afrika. Bresl. 1868. m. col. Abb. u. Kart.
6299 Froger, Voyage aux côtes d'Afrique, détroit de Magellan, Brésil, Cayenne et îles Antilles. Amst. 1699. av. pl. et cart. *vél.*
6300 Lauts, G., Geschied. van de Kaap de Goede Hoop. Amst. 1854. m. pl.
6301 *Iles de l'Afrique.* — Bory de St. Vincent, Voyage dans les IV princip. îles des mers d'Afrique en 1801 et 1802. Par. 1804. 3 vol. 8vo. *d. v.* Av. atlas. fol. *cart.* — *bis. d. v.*

6302 **Flacourt, de,** Hist. de la grande isle de Madagascar. — Relation de M. — Cause pour laquelle les intéressez de la Compagnie n'ont pas fait de grands profits à Madagascar. — Par. 1658. 3 tom. 1 vol. *av. pl.* 4to. *veau Quelq. pages tachées en bas de la marge.*
6303 Leguével de Lacombe, B. F., Voyage à Madagascar et aux îles Comores (1823—30). Av. notice hist. et géogr. par E. de Froberville. Par. 1840. 2 vol. 8vo. Av. Atlas. gr. in-8vo. *d. t.* — *bis.* 2 vol. *Taché.*
6304 Pfeiffer, I., Reise nach Madagascar, m. Biographie. Wien 1861. 2 Bde.
6305 Ellis, W., Three visits to Madagascar in 1853—1856. Lond. 1858. w. woodc. *toile.*
6306 Robiquet, Carte de Madagascar. Par. 1863. gr. in-fol.
6307 Les îles Fortunées ou Archipel des Canaries. Par. 1869. 2 vol.
6308 Greeff, R., Reise nach den Canarischen Inseln. Bonn 1868.
6309 Milbert, J., Voyage pittor. à l'île de France, au cap de Bonne-Espér. et l'île de Ténériffe. Par. 1812. 2 vol. 8vo. Av. atlas. 4to obl. *d. v.*

F. Amérique.

6310 *L'Amérique.* — Ulloa, Mém. hist. philos.; C. de Pauw, Recherch. philos.; Cooper, Renseignement. — 6 vol.
6311 Histor., geolog. and geogr. American Atlas. 53 col. maps. Philad. 1822. fol. *d. v.*
6312 **Wilson, H.,** Hist. of the rise and fall of the slavepower in America. Bost. 1872. vol. I. *toile. Pus plus paru.* (Prix neuf 24 sh.)
6313 D'Orbigny, A., Voyage pittor. dans les deux Amériques. Par. 1836. av. cart. et grav. 4to. *d. t.*
6314 Kittlitz, F. H. v., Reise nach rüssisch Amerika, Mikronesien und Kamschatka. Gotha. 1858. 2 Bde. m. Kupf. *d. t. Légèr. taché.* — *bis.*
6315 *L'Amérique Septentrionale.* — Hist. et voyages par Trollope, v. Saksen-Weimar, Portlock et autr. — 14 vol. Av. c. et pl.
6316 —— Voyages par Bartrand, Depons, v. Saksen-Weimar, Schöpf et autr. — 10 vol. Av. pl.
6317 Andree, K., Amerika in geograph. u. geschichtl. Umrissen. Bd. I: Nord-Amerika. Brschwg. 1851. *d. v.*
6318 Lange, H., Atlas von Nord-Amerika. 18 Bl. m. erläut. Texte. Brschwg. 1854. 4to oblong.
6319 Kalm, P., Reis door N.-Amerika. Utr. 1772. 2 dln. m. pl. 4to.
6320 **Collot, V.,** Voyage dans l'Amérique Septentr., ou descript. des pays arrosés par le Mississipi, l'Ohio, etc. Par. 1827. 2 vol. 8vo. Av. Atlas. gr. in-4to.
6321 **Domenech, Em.,** Seven year's residence in the great deserts of North America. Lond. 1860. w. illustr. 2 vol. *toile.*
6322 Möllhausen, B., Wanderungen durch die Prairien u. Wüsten des westl. Nord-Amerika. 2te Aufl. Lpzg. 1860. m. K.
6323 **Milbert, J.,** Itinéraire pittoresque du fleuve Hudson et des parties latérales du Nord. Paris 1828. 2 vol. 4to. Avec Atlas de 54 pl. s. pap. de Chine et 1 carte. fol. *d. veau.*
6324 (de Crêve-Coeur), Voyage dans la haute Pensylvanie et dans l'état de New-York. Par. 1801. 3 vol. av. portr. de Washington, pl. et cart. *d. v.*
6325 *Les Etats-Unis.* — Voyages par Koch, Arens, Knickerbocker, Lewes, Clarke, etc. — 13 vol. Av. pl.
6326 Roux de Rochelle, Etats-Unis d'Amérique. Par. 1839. av. pl. *d. t.*
6327 Laboulaye, E., Hist. des Etats-Unis (1620—1789). 2e édit. Par. 1866. 3 vol.
6328 Wilkes, Ch., Narrative of the Unit.-States exploring expedition during 1838—42. Lond. 1852. 2 vol. w. portr. a. pl. *toile.*
6329 Goodrich, S. G., De Vereenigde Staten van Amerika. Amst. 1854. m. k. *d. t.*
6330 Olshausen, Th., Die Verein. Staaten v. Amerika geogr. u. statist. beschrieben. Kiel 1853—55. Bd. I, II. m. K.
6331 Gevers Deynoot, W. T., Aanteek. op eene reis door de Vereen. Staten v. N. Amerika. 's Grav. 1860. m. pl.
6332 Hillebrands, A. J., Atlas der Vereen. Staten v. N. Amerika. Gron. (1850?) fol.
6333 **Poor, H. V.,** Manual of the railroads of the United States for 1872—73. With Appendix. New-York. 1872. *toile.* (Prix neuf 21 sh.)

6334 Müller, J. W. v., Reisen in den Verein. Staaten, Canada u. Mexico. Lpzg. 1864—65. 3 Bde. m. Stahlst. u. Kart.
6335 Weld, J., Voyage au Canada en 1795—97. Par. s. d. 3 vol. av. cart. et pl. *d. v.*
6336 **Lewis, H.,** Das illustr. Missisippithal in 80 Ansichten von Wasserfalle zu St. Anthony bis zum Golf v. Mexico. Mit Text von G. B. Douglas. Dusseld. Arnz u. C. (1840?) 2 vol. gr. in-8vo. *d. v.*
6337 Heap, G. H., Central route to the Pacific from the valley of the Missisippi to California. Philad. 1854. w. pl. *toile.*
6338 **The annals of San Francisco** cont. history, progress, etc. of California, by Soulé, Gihon a. Nisbet. New-York. 1855. w. portr. a. pl. *toile. Bel ex.* (Prix neuf 22 sh.).
6339 Borthwick, J. D., Three years in California. Edinb. 1857. w. 8 pl. *toile.*
6340 Lambertie, Ch. de, Voyage pittoresque en Californie, au Chili, etc. Par. 1853.
6341 *L'Amérique Centrale.* — Haefkens, J., Centraal Amerika. Dordr. 1842. m. k. en pl. *d. t.*
6342 Stephens, J. L., Expedition dans l'Amérique Centrale, sur la découverte de la ville d'Iximaya et de la caste des Aztecs. Amst. *s. d.* av. pl. — Die Verein. Staaten v. N. Amerika in 1852. Kiel 1853.
6343 (Anburey, Th.), Travels trough the interior parts of America. Lond. 1789. 2 vol. w. pl. and map.
6344 *Le Brésil.* — Beauchamp, A. de, Hist. du Brésil. Par. 1815 3 vol. av. pl. et carte. *cart.*
6345 Schäffer, v., Brazilie als onafhankelijk rijk. Amst. 1825. 2 dln. m. k. *cart.*
6346 Koster, H., Voyages dans le Brésil depuis 1809—15. Trad. de l'Angl. Par. 1818. 2 vol. av. 8 pl. col. et cartes. *d. v.*
6347 —— Voyage dans la partie Septentr. du Brésil. Trad. de l'Angl. par A. Jay. Par. 1818. 2 vol. av. pl. col. et cart. *d. v.*
6348 Gardner, G., Reisen im inneren Brasiliens. Dresd. 1848. 2 Bde. m. K.
6349 **Rugendass, M.,** Malerische Reise in Brasilien. Paris. 1835. imp. fol. *dem. mar. vert. Bel exempl.*
Ouvrage magnifique avec 100 planches lith. s. papier de Chine.
6350 Reise des Prinzen Adalbert v. Preuszen nach Brasilien, herausgeg. von H. Kletke. Berl. 1857. m. Portr. *d. v.*
6351 *Le Mexique.* — Armin, Th., Das alte u. heutige Mexico. Lpzg. 1865. 2 Bde. m. Abb. *toile.*
6352 Löwenstern, J., Le Mexique. Par. 1843.
6353 Mühlenpfordt, E., Die Republik Mejico. Hann. 1844. 2 Bde. *d v.*
6354 Burckart, J., Aufenthalt u. Reisen in Mexico in 1825—34. Stuttg. 1836. 2 Bde. m. Taf.
6355 Heller, C. B., Reisen in Mexiko in 1845—48. Lpzg. 1853. m. K.
6356 Tempsky, G. F. v., Metla. Travels in Mexico and Guatemala in 1853—55, Edit. by G. I. S. Bell. Lond. 1858. w. pl. and map. *toile.*
6357 *Le Brésil et le Mexique.* — Voyages par Piquée, trad. par Breton. 1812; Lyon, The Republic of Mexico; de St.-Hilaire, Intérieur du Brésil; Traduct. Holland. de Mawe, Fischer, Max. de Wied-Neuwied et autr. — 22 vol. Av. c. et pl.
6358 Roemer, F., Texas. Bonn. 1849. m. Karte.
6359 Bard, S. A., Waikna, or adventures of the Mosquito Shore. Lond. 1855. w. pl. *toile.* — *bis.*
6360 *l'Amérique Méridionale.* — Haefkens, Centraal-Amerika. 1832; Boelen, Reizen naar Z.-Amerika. 3 dln. m. gekl. pl. — Bartrand, Azara; Ledru, Pitou, Voyages et autr. — 22 vol. Av. pl. et c.
6361 Ulloa, A. de, Voyage histor. de l'Amérique Méridionale. Amst. 1752. 2 vol. av. pl. et cart. 4to. *vél. cdé.*
6362 Page, Th. J., La Plata, the Argentine Confederation and Paraguay. Lond. 1859. w. map. and pl. *toile.*
6363 Burmeister, H., Reise durch die La Plata-Staaten in 1857—60. Halle 1861. 2 Bde. m. K.
6364 Werne, F., Reise n. Mandera, Nasub u. Cheli. Berl. 1852. m. K. u. Abb.
6365 Hall, B., Voyage au Chili, au Pérou et au Mexique pendant 1820—22. Par. 1825. 2 vol. av. c. *d. t.*

6366 Markham, C. R., Zwei Reisen in Peru. Lpzg. 1865.
6367 —— Journey to Cuzco and Lima. Lond. 1856. w. illustr. a. map. *toile.*
6368 Cornwallis, K., The new Eldorado or British Columbia. 2d edit. Lond. 1858. w. map. *toile.*
6369 *Suriname et les Indes Occident.* — Geschied. en reizen door Pistorius, Stedtman, Teenstra, Kuhn, Blom, v. Dissel en and. — 22 dln. M. k. en pl.
6370 **Benoit, P. J.,** Voyage à Surinam. Descript. des possessions Néerland. dans la Guyane. Avec 50 pl. lith. par Madou et Lauters. Brux. 1839. fol. *d. v. Quelq. pl. av. taches de magasin, du reste très-bel ex.*
6371 **Halberstadt, A.,** Kolonisatie van Europeanen te Suriname. Opheffing v. h. pauperisme, ontwikkeling van handel en industrie. Leid. 1870. Av. 90 pl. très gr. in-4to. *cart. Pas en commerce.*
6372 **Heneman,** Kaart van Suriname en de Nederl. bezitt. in Zuid-Amerika, door C. A. v. Sijpestein. 's Grav. 1849. 4 Bladen gr. in-fol.
6373 Sack, A. v., Reize naar Surinamen. Haarl. 1821. 3 dln. 1 bd. *d. v.*
6374 **Stedman, J. G.,** Voyage à Surinam et dans l'intérieur de la Guiane. Par. 1800. 3 vol. 8vo. av. Atlas de 44 pl. 4to. — *d. v.*
6375 Malouet, V. P., Collections de mémoires et correspond. offic. s. l'administration des colonies et partic. sur la Guiane Franç. et Holland. Par. 1802. 5 vol. av. cartes et pl.
6376 Labat, P., Nieuwe reizen naar de Franse eilanden van America. Amst. 1725. 4 dln. 2 bdn. m. pl. en krtn. 4to. *veau. — bis. vél.*
6377 Arvieux, von, Merkwürdige Nachrichten von Labat. Kopenh. 1753. 6 Bde.
6378 Reclus, E., Voyage à la Sierra-Nevada de St.-Marthe. Par. 1861. *d. t.*
6379 Hill, S. S., Travels in the Sandwich and Society islands. Lond. 1856. w. map. *toile.*
6380 Humboldt, F. A. v., Neu-Spanien. Tüb. 1809—13. 4 Thle 2 Bde. *d. v.*

G. Australië.

6381 *Australië.* — Reizen in de Zuidzee en in Australië door Dellon, Melville, v. Kotzebue, Oxley, Nicholas, Walther, Flinders, e. a. — 30 vol. Av. c. et pl.
6382 Ungewitter, F. H., Der Welttheil Australien. Erl. 1853.
6383 Domeny de Rienzi, G. L., Océanie ou 5e partie du monde. Par. 1836—38. 3 vol. *av. pl.* et c. *d. v.*
6384 Henricy et de Rienzi, Hist. de l'Océanie, av. notes. Brux. 1847. 2 tom 1 vol. av. pl. *d. v.*
6385 Foley, A. E., Quatre années en Océanie. Par. 1866.
6386 Fox, W., The six colonies of New-Zealand. Lond. 1851. w. map. *toile.*
6387 (Gardiner), The South-Sea islands. Lond. s. d. 2 vol. w. 26 col. pl. 12o. *cart.*
6388 **Flinders, F.,** Voyage to Terra Australis in 1801—3. Lond. 1814. 2 vol. w. pl. gr. in 4to. *Gr. Papier.* Avec atlas imper. fol. — *d. v. Bel ex. Non rogné.*
6389 **Ellis, W.,** Polynesian researches during a residence of 6 years in the South sea islands. Lond. 1830. 2 vol. w. pl. *cart.*
6390 Bligh, W., Voyage to the South Sea. Lond. 1792. W. portr. gr. in-4o. *cart.*
6391 Rosenberg, Reis naar de Zuidoostereilanden in 1865. 's Grav. 1867. m. gekl. pl.
6392 Bonwick, J., The last of the Tasmanians, or the black war of van Diemen's Land. Lond. 1870. w. illustr. and col. engr. *toile.*
6393 Leickhardt, L., Tagebuch einer Landreise in Australien. A. d. Engl. v. Zuchold. Halle 1851.
6394 Bory de S.-Vincent, Les iles Fortunées et l'antique Atlantide. Par 1801. av. pl. et c. 4to. *d. v.*
6395 Wilson, H., Relation des îles Pelew, situées dans la partie Occident. de l'Océan Pacif. Trad. par G. Keate. Par. 1788. Av. portr. et pl. 4to. *d. v.*

H. L'Orient (La Syrie, La Palestine et l'Egypte).

1. Généralités.

6396 Busch, M., Urgeschichte des Orients. Lpzg. 1868—70. 3 Bde.
6397 Wollschläger, C. S., Handb. d. vorhistor., histor. u. bibl. Urgeschichte. Oberh. 1873.
6398 Pahle, F., Geschichte des Oriental. Alterthums. Oldenb. 1864. m. K.

6399 **Fallmerayer, J. P.,** Gesamm. werke. Herausgeg. v. G. M. Thomas. Lpzg. 1861. 3 Bde.
Enth. Bd. I Neue Fragm. a. d. Orient; II. Polit.- u. culturhist. Aufsätze; III. Krit. Versuche.

6400 Das Morgenland. Herausgeg. von Preiswerk. 1er—3er Jahrg. Basel 1838—40. (Manque la livr. de Mars 1840).

6401 **(Des-Hayes, L.),** Voyage du Levant fait en l'année 1621. 3e éd. Par. 1645. Av. cart. 4to. *dem. vél. Rare.*

6402 Bruijn, C. de, Reizen door Klein Asia, Palestina en over Moskovien door Persie en Indie. Delft en Amst. 1698, 1714. 2 dln. M. pl. et portr. fol. *veau cordé.*

6403 Tournefort, P. de, Reize naar de Levant, door P. le Clercq. Amst. 1737. 2 dln. m. pl. 4to.

6404 Faber, Waarnemingen over het Oosten. Utr. 1774—81. 6 dln. *d. v.* — *bis.* In 5 dln. *d. t.* — *ter.* In 2 bdn. *d. v.*

6405 Pococke, R., Beschrijving van het Oosten. Met aanmerk. v. Cramerus. Utr 1776. 6 st. 3 dln. m. pl. 4to. *d. v.*

6406 Forbin, de, Voyage dans le Levant en 1817, 18. Par. 1819. Av. pl. *d. v.*

6407 Richter, O. Fr., Wahlfahrten im Morgenlände. Herausgeg. v. Ewers. Berl. 1822. *d. v.* Mit Atlas. 4to oblong. *Quelq. pl. légèr tach. en marge.*

6408 Carne, I., Letters from the East. 2d edit. Lond. 1826. 2 vol. *d. v.*

6409 Lamartine, A. de, Voyage en Orient. Brux. 1835. 4 vol.

6410 Michaud et Poujoulat, Correspondance d'Orient (1830—31). Par. 1833—35. 7 vol. — Suite: Poujoulat, Voyage à Constantinople. Brux. 1841. 2 vol.

6411 —— Même ouvrage. 1841. Brux. 8 vol.

6412 **Ainsworth, W. F.,** Travels in Asia Minor, Mesopotamia, Chaldea und Armenia. Lond. 1842. w. pl. a. maps. 2 vol. *toile.*

6413 Schubert, G. H. v., Reise in das Morgenland. Erl. 1840, 41. 3 Rde.

6414 Auchly-Eloy, Voyages en Orient 1830—38, av. annotat. de Jaubert. Par. 1843. 2 vol. av. carte.

6415 Goupil-Tesquet, Reis v. Hor. Vernet n. h. Oosten. 's Hage 1844. m. gekl. pl. *cart.*

6416 Döbel, E. Ch., Wanderungen im Morgenland, herausg. v. L. Storch. 5e Aufl. Lpzg. 1845. 2 Thle m. Stahlst. *t.*

6417 —— Reizen door het Oosten. Amsterd. 1851. 2 dln. m. pl., portr. en fac-simile. *d. v.*

6418 Gasparin, de, Journal d'un voyage au Levant. Par. 1848. 3 vol. *d. v. Bel ex.*

6419 —— Même ouvrage. 2e édit. Par. 1850. 3 vol.

6420 Dieterici, Fr., Reisebilder aus d. Morgenlande. Berl. 1853. 2 Bde.

6421 —— Même ouvrage. 2e Aufl. Berl. 1858. 2 Thle. 1 Bd.

6422 Liebetrut, F., Reise nach dem Morgenlande. Hamb. 1854. 2 Bde.

6423 Ziegler, A., Meine Reise im Orient. Lpzg. 1855. 2 Bde.

6424 Himly, E. A. W., Das Boot u. die Karavane. — Reise d. Aegypten, Palästina u. Syrien. Leipz. 1860. m. 5 Abb.

6425 Petermann, H., Reisen im Orient. Lpzg. 1860, 61. 2 Bde. m. K. v. Kiepert.

6426 **Joanne et Isambert,** Itinéraire de l'Orient. Paris 1861. av. cartes. *toile.*

6427 Marcellus, de, Souvenirs de l'Orient. 3e éd. Par. 1861. 2 tom. 1 vol.

6428 Schickler, F., En Orient. Paris 1863.

6429 Haller. K. v., Orientalische Ausflüge. Ingenbohl 1871. m. 5 Plänen.

6430 Rosny, L. de, Variétés Orientales. 3e éd. Par. 1872.

6431 Kenney, The gates of the East. — Nugent, Lands classical and sacred, etc. — 4 vol.

6432 Curzon, R., Besuche in den Klöstern d. Levante, von Meiszner. 2te Aufl. Leipz. 1854. m. Kupf.

6433 **Malerische (60) Ansichten a. d. Orient.** Gesammelt auf der Reise d. Herzogs Maximilian in Baijesn nach Nubien, Egypten, Palestina, Syrien u. Malta in 1838. Hrsg. von H. v. Mayr. Texte Deutsch u. Französ. Münch. (1840?) 10 Lfrgn. gr. in-fol. *En portef.*

6434 *Voyages au Levant en Holl.* — 's Gravenweert, J. v., Het Noorden en het Oosten. 3 dln.; Chandler, Klein-Asië; Tietz, Uit het Oosten en Zuiden, 2 dln. etc. — 10 vol.

6435 *Voyages au Levant en Holl.* — Maundrell, Van Aleppo naar Jeruzalem; Russel, Aleppo; Sandys, Voyagiën, etc. — 5 vol.
6436 —— —— Henniker, Valentia, Heude, d'Arvieux, Bell, Savary, etc. — 13 vol.
6437 —— —— Eöthen, Reis door Syrie en Egypte; Denon, Egypte. 3 dln.; Minutoli, Reis naar den tempel van Jupiter, etc. — 10 vol.
6438 —— —— Chandler, Bell, Kotzebue, Mareti, etc. — 10 vol.

2. La Syrie, Babylone, etc.

6439 *La Syrie, l'Egypte, Suez, etc.* — de Lesseps, Percement de l'Isthme; Desor, Die Sahara; Brugsch, Aegypt. Gräberwelt; Volney, Henry, Belsoni, etc. — 17 vol. Av. c. et pl.
6440 *Syrie et Palestine.* — Reizen van Burkhardt, Russell, Fisk, Visino, etc. — 10 vol.
6441 Dapper, O., Beschrijv. van Syrie en Palestijn of het H. Lant. Amst. 1677. 2 dln. 1 bd. m. pl. en krtn. fol. *vél.*
6442 Raguse, Atlas de son voyage en Syrie et en Asie-mineure. 4to. *En portef. d. v.*
6443 Wortabet, J., Researches into the religions of Syria. Lond. 1860. *t.*
6444 **Seetzen, U. J.,** Reisen d. Syrien, Palästina, etc. Herausgeg. u. comment. von Kruse. Berl. 1855. 4 Bde. m. Karte.
6445 Velde, C. W. M. v. d., Reis door Syrie en Palestina in 1851 en 52. Utr. 1854. 2 dln. m. k. en pl.
6446 **Murray,** Handbook for trav. in Syria and Palestine. Lond. 1868. 2 vol. w. pl. and maps. *toile.*
6447 **Layard, A. H.,** Discoveries in the ruins of Nineveh and Babylon. Lond. 1853. w. maps a. pl. *toile.*
6448 Feer, H. L., Les ruines de Ninive. Par. 1864. av. grav.
6449 Vaux, W. S. W., Nineveh a. Persepolis. 2d edit. Lond. 1850. *t.*
6450 **Ainsworth, W. F.,** Researches in Assyria, Babylonia a. Chaldaea. Lond. 1838. w. engr. *toile.*
6451 Porter, J. L., The giant cities of Bashan and Syria's holy places. Lond. 1865. w. pl. *toile doré.*
6452 Kremer, A. v., Mittelsyrien und Damascus. Wien 1853.

3. Palestine et la Terre Sainte.

6453 Tobler, T., Bibliographia geographica Palaestinae. Lpzg. 1867.
6454 Arnaud, E., La Palestine ancienne et moderne. Par. 1868. av. cartes.
6455 Relandus, H., Palaestina e monum. vet. illustrata. Traj. Bat. 1714. 2 tom. 4to. *vél.*
6456 Gerstenbergk, Das jüdische Land zur Zeit Jesu. 1850; Melos, Idem; The Geography of the N. Test.; v. Klöden, Landesk. v. Palaestina, etc. — 6 ps.
6457 Kitto, J., Palestina: Physical geogr. a. natur. history of the H. Land. Lond. 1841. w. illustr.
6458 **Robinson, E.,** Phys. geogr. of the H. Land. Lond. 1865. *toile.*
6459 —— Physische Geogr. des Heil. Landes. Leipz. 1865.
6460 —— Palästina u. angrenz. Länder. Halle 1841. 3 Thle. 4 Bde. 8vo. Mit Atlas. 4to. *En portef.*
6461 —— Neuere biblische Forschungen in Palestina. Berl. 1857. m. Karte van Kiepert.
6462 Fischer, A. S., Palästina nach natürl. u. geschichtl. Verhältn. Wien 1868. m. Krte. *cart.*
6463 Bertheau, E., Beschreib. d. Lage des Paradieses. Gött. 1848. m. Taf.
6464 **Stanley, A. P.,** Sinaï and Palestine in connection with their history. 2d ed. Lond. 1856. w. maps and plans. *t.*
6465 Ebers, G., Durch Gosen zum Sinai. Lpzg. 1872. m. Kupf. u. Karten.
6466 Hergt, C. E., Geographie des gelobten Landes. Lpzg. 1871. m. Krte.
6467 Geogr. woordenb. v. Kanaän uit de H. S. en Josephus. Leeuw. 1734. M. pl. en krt. 4to. *veau.*
6468 Bachiene, W. A., Heilige geographie, bevattende alle landen die in de H. S. voorkomen. Utr. 1769. 9 tom. 3 vol. m. krtn.
6469 Senden, G. H. v., Bijbel-atlas. Met verklaring en register. (Amst. 1856—60.) 3 stn. gr. in-4to.

6470 Cartes de la Palestine et de Jerusalem, par Dufour, v. Raumer, Schulz e M. D. de Bruijn. — 1844—51. 5 ff. fol.
6471 Schulkarte von Palestina. Augsb. 1846. *Collé s. toile. En étui.*
6472 Velde, C. W. M. v. d., Karte von Palästina in 8 Bl. Deutsche Ausg. Gotha 1866. fol.
6473 Hoeven, A. des Am. v. d., Bijbelsche Landschappen. Leeuw. 1853. 2 dln. m pl. gr. in-8vo. *cart.*
6474 Wilson, J., The land of the Bible. Lond. 1847. w. maps a. ill. 2 vol. *toile.*
6475 **Bernatz, J. M.,** 40 Gezigten v. h. H. Land, met beschrijv. door G. H. v Schubert. Amst. 1839. 4to obl.
6476 Spilsbury, F. B., Picturesque scenery in the H. Land and Syria, Lond. 1803 Av. portr. et 20 pl. color. fol. *cart.*
6477 **Ansichten** von Palästina nach Meyer's Original-Zeichnungen, mit Erläut von E. F. K. Rosenmüller. Lpzg. s. d. 4to obl. *d. toile.*

6478 Finn, Mrs., Home in the Holy Land. Lond. 1866. w. pl. *t.*
6479 **Stebbing, H.,** The christian in Palestine. With draw. by **W. H. Bartlett** Lond. (1850?) 4to. *toile, dor. s. tr.*
6480 Pressensé, E. de, Het Land van 't Evangelie, door ten Kate. — Bakker, he H. Land. — Delessert, Voyage aux villes maudites. — Bovet, Voyage e Terre Sainte.
6481 Voyages fait en Terre-Sainte par Thetmor en 1217 et par Burchard de Stras bourg en 1175, 1189 ou 1225. (Latin). Publ. par J. de St. Genois. (1840? 4to. *Extr.*
6482 Bunting, H., Reysboeck ov. het Oude en Nieuwe Test. Amst. 1650. m. kr 4to. *Reliure anc.*
6483 Suchen, L. v., Reisebuch ins heil. Land. In Niederdeutscher Mundart hrsg von J. G. L. Kosegarten. Greifsw. 1861.
6484 Buckingham, S., Travels in Palestine. Lond. 1822. w. maps a. pl. 2 vol. *d. v*
6485 Russell, M., Palestine. 3d edit. Edinb. 1832. w. map a. pl. *toile.*
6486 Raumer, K. v., Palaestina. 2e Aufl. Lpzg. 1838.
6487 —— Même ouvrage. 3te Aufl. 1850.
6488 —— Même ouvrage. 4te Aufl. 1860.
6489 Munk, S., Palestine. Par. 1845. av. pl. et cart.
6490 Senden, G. H. van, Het heilige Land. Gorinch. 1851. 2 dln.
6491 Pfeiffer, J., Reise einer Wienerin in d. heil. Land. 4e Aufl. Wien 1856. 2 Bde
6492 —— Visit to the H. Land, Egypt a. Italy, by Dulcken. Lond. 1852. w. engr. *t*
6493 Schiferle, J., Reise in d. heil. Land. Augsb. 1852. 2 Bde.
6494 Röhr, J. F., Palästina. Lpzg. 1852. m. Stahlst. und Kart.
6495 Schulz, E. W., Reise in das gelobte Land. Mühlh. 1853. m. Abb. u. K.
6496 —— Reize in h. beloofde Land. Wijk bij Duurst. 1854. m. pl. *cart.* — *bis.*
6497 Lynch, W. F., Togt door het H. Land. Vert. door J. P. Stricker. Dordr. 1855. 2 dln
6498 Völter, L., Das heilige Land. Stuttg. 1855. m. Karte.
6499 Fliedner, Th., Reisen in das heil. Land in 1851—57. Düsseld. (1858?) Bd. I. m. Krtn
6500 Tobler, T., Dritte Wanderung n. Palästina in 1857. Gotha 1859. m. K.
6501 Scherer, H., Oster-Reise ins heil. Land. Frankf. 1860.
6502 Tischendorf, C., Aus d. heiligen Lande. Lpzg. 1862. m. Abb. u. Taf.
6503 Dixon, W. H., The holy Land. Leipz. 1865.
6504 Hergt, C., Palästina. Weimar 1865.
6505 Furrer, K., Wanderungen durch Palästina. Zür. 1865. m. K. u. Karte.
6506 Bovet, F., Voyage en Terre Sainte. 5e édit. Par. 1866. av. c.
6507 —— Reis door het H. Land. Leid. 1862. 2 dln. m. gekl. pl.
6508 Sepp, Neue architekton. Studien und hist.-topogr. Forschungen in Palästina Würzb. 1867. m. Ill.
6509 Wangemann, T., Reise durch das gelobte Land. Berl. 1869. m. Illustr.
6510 **Guérin, V.,** Description de la Palestine. Par. 1869. av. cartes. gr. in-8vo.
6511 *Terre Sainte. — Hist. et voyages* par Fallmereijer, Schultz, Wattenbach, Fraas Reil, Russegger, Grant, e.a. — 18 ps. Av. pl.
6512 —— *Voyages en Holl.* par v. Emdre, de Vitry, Hasselquist, etc. — 9 vol.

6513 *Terre Sainte. Voyage en Holl.* par Korte. 2 dln.; Robert, Reize na Sinai; Jaubert, Reis in Armenië, etc. — 18 vol.
6514 —— —— par Chateaubriand, Joliffe, Volney, Belzoni, etc. — 12 vol.

6515 Kremer, A. v., Topographie von Damascus. Wien 1854, 55. 2 Hfte. m. 4 Taf. gr. in-4to.
6516 **Castlereagh, V.,** Journey to Damascus. Lond. 1847. 2 vol. w. illustr. *toile.*
6517 **Porter, J. L.,** Five years in Damascus. Lond. 1855. 2 vol. *toile.*
6518 Delitzsch, Fr., Ein Tag in Capernaum. 2e Aufl. Lpzg. 1873. m. Krn. 12o.
6519 Rey, M. E. G., Etude hist. et topogr. de la tribu de Juda. Par. s. d. *d.* av. cart. 4to.
6520 Nöldeke, Th., Die Amalekiter u. andere Nachbarvölker der Israeliten. Gött. 1864.
6521 Saulcy, F. de, Voyage autour de la Mer-Morte. Par. 1852. 2 vol.
6522 Lynch, W. F., Expedition to the Jordan and the Dead Sea. Lond. 1852. w. map. *t.*
6523 —— Expedition nach d. Jordan u. d. Todten Meere, von Meiszner. Leipz. 1850. mit Kupf. u. Kart. — Hermbstädt, Chem. Zergliederung d. Wassers a. d. Todten Meere. 1822. — Ritter, der Jordan u. d. Beschiffung d. Todten Meeres. Berl. 1850.
6524 Horner, L., Account of some recent researches near Cairo. Lond. 1855. Pt. I. w. pl. gr. in-4to.
6525 Guys, H., Relation d'un séjour de plusieurs années à Beyrout et dans le Liban. Par. 1847. 2 vol.
6526 Vue de Caïre, Place de l'Esbekyeh et grand hôtel d'Orient au Caïre. — 2 lithogr. fol.
6527 Dandini, J., Voyage du mont Liban. *Suiv. la copie à Paris.* 1685. 12o. *veau.*
6528 Keith, Black, Bonar en Mac Cheyne, De Joden in Europa en Palestina, door Serrurier. Dordr. 1851. 2 dln.
6529 Unruh, G., Der Zug der Israeliten aus Agypten nach Canaan. Langens. 1860. m. K. — J. König, Palästina. Lpzg. 1855. m. Karte. — J. Berggren, Fl. Josephus der Führer u. Irreführer der Pilger. Lpzg. 1854.
6530 Leeuw, L. de, De Nederl. Jood. Amersf. 1864. — Id., Ben-Onie, Dagboek van een bekeerden Israeliet. Amst. 1865.

4. Jérusalem.

6531 Unruh, G., Das alte Jerusalem u. seine Bauwerke. Langens. 1861. m. Plän. u. Abb.
6532 W(artensleben), A. G. Jerusalem, Gegenwärtiges und Vergangenes. — 2te Aufl. Berl. 1870. m. coll. Abb. u. Kart. — *bis.* 1868.
6533 **Reifssner, Ad.,** Beschreib. von Jerusalem. Frkf. 1569—74. 3 Thle. 2 Bde. m. Holzschn. u. Krte. fol. *veau. La carte montée. Edit. rare. Quelq. légères mouillures, du reste très-bien conservé.*
Le titre du vol. I: Jerusalem, die alte Haubtstat der Jüden, wie sie vor der letzten Zerstörung,... war. Vol. II: Jerusalem, das irrdisch Paradeiss. Historiae und Geschichten. Vol. III: Jerusalem. Die gaistlich himlisch Stat Gottes, nemlich: die heilig Ecclesia... in etlichen Psalmen beschriben... erklärt und aufslegt.
6534 Robinson, E., Topographie Jerusalems. Halle 1847.
6535 Tobler, T., Topographie von Jerusalem u. seine Umgebungen. Berl. 1853. 2 Bde. — Id., Beitr. z. medicin. Topogr. v. J. Berl. 1855.
6536 Zimpel, F., Neue örtl. topogr. Beleucht. von Jerusalem m. Rücks. a. d. Leidestage Christi. Stuttg. 1853. m. Plan. *cart.*
6537 Georgi, O., Die heiligen Stätten, nach Originalzeichn. d. Natur. Lpzg. (1854). m. Kupf. 4to.
6538 Velde, C. W. M. v. d., Plan of Jerusalem. *Collé.* With memoir of T. Tobler, and facsim. of 3 ancient maps. 4to. — Gotha 1858. *En portef.*
6539 Eltzner, A., Das Biblische Jerusalem aus der Vogelschau. Lpzg. 1852. cart. — Panorama's de Jérusalem et de Rome. 2 *lithogr. s. pap. de Chine.*
6540 **The City of our Lord.** 12 Photographs of Jerusalem w. descriptions. Lond. 1861. fol. *toile, doré s. tr.*
6541 **Bartlett, W. H.,** Footsteps of our Lord and his apostels in Syria, Greece a. Italy. 3d edit. Lond. 1853. w. illustr. roy. 8vo. *toile, doré s. tr.*
6542 —— Walks about Jerusalem. Lond. 1844. w. pl. *toile, doré s. tr.*

6543 Tobler, T., Denkblätter aus Jerusalem. St. Gallen 1853. m. K.
6544 Bunel, L., Jérusalem, la côte de Syrie et Constantinople. Par. 1854. av. pl. col.
6545 Mayer, Ph., Erinner. aus Jerusalem und Palästina. Münch. 1858. — F. Bäszler, Das H. Land. Merseb. 1847.
6546 Sepp, Jerusalem u. das heil. Land. Schaffh. 1864. 2 Bde.
6547 Saulcy, F. de, Les derniers jours de Jérusalem. Paris 1866. av. pl. et cart.
6548 Wolff, Ph., Sieben Artikel über Jerusalem. Stuttg. 1869. — Id., Reise in d. gelobte Land. 1849.
6549 **Webb, J. B.,** Naomi or the last days of Jerusalem. Lond. 1872. w. photogr. ill. *toile, doré s. tr.* (Prix neuf 20 sh.)
6550 Macedo, A. de, Pélérinage aux lieux saints. Par. 1867.
6551 Die Pilgerfahrt des Ritters Arnold von Harff, hrsg. v. E. von Groote. Cöln 1860.
6552 (Bruder Gabriel), Wahlfahrt von Antwerpen nach Jerusalem in 1517 (Holländ.). A. d. Handschr. mitgeth. von H. Lotze. Lpzg. 1866. pet. in-fol.
6553 Beek, J. ten, Pelgrimaadje naar 't H. Land. 1699. MS. de 2 pag. fol.
6554 Géramb, M. J. de, Pélérinage à Jérusalem et au Mont-Sinaï. Tourn. 1843.
6555 Chateaubriand, de, Itinéraire de Paris à Jérusalem. Ixelles. 1851. 3 vol. av. pl.
6556 —— Même ouvrage. Edit. illustrée. la Haye. s. d. pet. in-fol. *cart.*
6557 Tobler, T., Bethlehem in Palaestina. St. Gallen 1849. — Id., Golgotha. 1851. m. K.
6558 Sandie, G., Horeb and Jerusalem. Edinb. 1864. w. maps. *toile.*
6559 Dumas, Al., Quinze jours au Sinaï. Brux. 1839. 2 vol. 12o.
6560 Strausz, F. A., Sinaï u. Golgotha. 4te Aufl. Berl. 1853.
6561 Rosen, G., Das Haram von Jerusalem und der Tempelplatz des Moria. Gotha 1866. m. K. und Abb.
6561* Une rue à Jerusalem. Lithographie coloriée par Werner. 1863. fol. *Encadré.*

6562 Geschichte d. Kreuzzüge n. d. Heil. Lande. Frankenth. 1784, 85. 3 Bde. *d. v.* — *bis.* 2 Thle. 1 Bd. *d. v.*
6563 Wilh. v. Tyrus, Gesch. d. Kreuzzüge u. d. Königr. Jerusalem. A. d. Lat. von G. u. R. Kaussler. Stuttg. 1840. m. Krte. *d. v.*
6564 Heinrich, A., Gesch. d. Kreuzzüge. Lpzg. 1840, 42. 2 Bde. — Heeren, Folgen d. Kreuzzüge f. Europa. Gott. 1808. *cart.*
6565 Kampen, N. G. v., Geschied. d. Kruistogten. Haarl. 1824—26. 4 dln.
6566 Maier, J. C., Geschied. d. kruistogten. Amst. 1783. *d. v.* — Heeren, Gevolgen d. kruist. voor Europa. Leeuw. 1823. — *bis.* Heeren. *d. v.*
6567 Z(on), P. D. W(akker) v., Bijdr. tot de geschied. d. kruisvaarten in betrekk. tot ons vaderl. 's Grav. 1818.
6568 (Mailly, de), L'esprit des croisades ou hist. polit. et milit. des guerres en Terre-Sainte. Dyon 1780. 4 vol. *d. v.*
6569 Heeren et de Choiseul-Daillecourt, De l'influence des croisades. Par. 1808, 9. 2 tom. 1 vol. *d. v.*
6570 Gürtler, N., Historia Templariorum. Ed. 2a. Amst. 1703.
6571 Warburton, E., De halve maan en het kruis. Zaltb. 1852. 2 dln. m. pl.

5. L'Egypte.

6572 Jolowicz, H., Bibliotheca Aegyptiaca. Lpzg. 1858. — Id., Supplem. I. 1861.
6573 Clot-Bey, A. B., Aperçu général sur l'Egypte. Par. 1840. 2 vol. av. cart. et plans.
6574 Mayer, F. J. C., Aegypten's Vorzeit und Chronologie; Bock, Die ältesten Bewohner Aegyptens; Kuyper, Assyrië; Janssen, Over de ontdekkingen van Niniveh, e. a. — 8 ps.
6575 **Henri,** L'Egypte Pharaonique. Par. 1846. 2 vol. av. pl.
6576 Wilkinson, J. G., The Egyptians in the time of the Pharaohs. — Added Birch, Study of the Egyptian hieroglyphs. Lond. 1857. w. pl. *toile.*
6577 **Sharpe, S.,** Hist. of Egypt from the earliest times till the conquest by the Arabs. 5th edit. Lond. 1870. 2 vol. w. pl. and maps. *toile.*
6578 Maillet, H. de, Beschrijv. v. Egipte, 's Hage 1737. 2 dln. m. k. 4to. *veau.*
6579 Conquêtes des Français en Egypte. Paris 1799. — Correspondance de l'armée franç. en Egypte. — Voyage histor. en Egypte. — Mémoires sur l'Egypte, etc. — 6 vol.

6580 Klopp, O., Leibniz' Vorschlag einer französischen Expedition nach Aegypten. Hann. 1864.
6581 Mengin, F., Histoire de l'Egypte sous Mohammed-Ali. Précis histor. par M. Agoub. Par. 1823. 2 vol. 8vo. Avec atlas. fol. *En portef.*
6582 Rifaud, J. J., Tableau de l'Egypte et de la Nubie. Paris 1830. *d. v.*
Le tableau comprend aussi un vocabul. des dialectes vulg. de la Haute-Egypte, etc.
6583 De Cadalvène et de Breuvery, L'Egypte et la Turquie de 1829—36. Par. 1836. 2 vol.
6584 Planat, J., Hist. de la régénération de l'Egypte. Par. 1830. av. cartes. *d. v.*
6585 **Lane, W. E.**, Die heutige Egypter. Aus dem Engl. von Zencker. 3 Bde. Leipz. 1852. m. Kupf.
6586 Boaz, Th., Egypt. A popular description. 2d edit. Lond. w. engr. a. m. *toile.* — J. ten Brink, Drie dagen in Egypte. Rott. 1862.
6587 Lepsius, R., Letters from Egypt, Ethiopia, and the peninsula of Sinai, transl. by L. a. J. B. Horner. Lond. 1853. w. maps. *toile.*
6588 —— Briefe aus Aegypten, Aethiopien u. d. Halbinsel Sinai. Berl. 1852. m. Taf.
6589 Barthélemy St.-Hilaire, Lettres sur l'Egypte. Par. 1856.
6590 Istfordink-Kostnitz, Erinner. aus Egypten. Wien 1862.
6591 Kremer, A. v., Aegypten. Leipz. 1863. m. K. 2 Bde.
6592 Stacquez, L'Egypte, la basse Nubië et le Sinaï. Liége 1865.
6593 Oppel, K., Das alte Wunderland der Pyramiden. 2e Aufl. Lpzg. 1868. m. K. *toile.*
6594 *Egypte.* — Stolle, Napoleon in Egypte, 2 dln.; Mengin, Egypte onder Mohammed Ali. 2 dln., de Cadalvene et Barrault, Guerre de Méhémed-Ali; Pückler-Muskau, Mehemed Ali en desz. gebied. 3 dln., etc. — 11 vol.

6595 Beaurigard, O., Les divinités égyptiennes. Paris 1866.
6596 Audouard, O., Les mystères de l'Egypte dévoilés. Paris 1865.
6597 Himly, E. A. W., Het Nijlschip en de Karavaan, vert. door Deenik. Haarl. 1861.
6598 Ebers, G.. Aegypten und die Bücher Mose's. Lpzg. 1868. Bd. I. *Pas plus paru.*
6599 Uhlemann, M. A., Thoth oder die Wissensch. der alten Aegypter. Gött. 1855.
6600 —— De veterum Aegyptiorum lingua et litteris; Philologus Aegyptineus Israeliten u. Hyksos in Aegypten. — Lpzg. 1851—56. 3 pts.
6601 Brugsch, H., De natura et indole linguae popularis Aegypt. Berol. 1850. fasc. 1. — Junker, Die Aegypt. Sothisperioden. Lpzg. 1859.
6602 Eyth, Max, Das Agricultur-Maschinenwesen in Aegypten. Stuttg. 1867. m. 7 Taf.
6603 **Lane, W. E.**, Manners and customs of the modern Egyptians. 5th edit. Ed. by E. S. Poole. Lond. 1871. 2 vol. w. woodc. *toile.* (Prix neuf 20 sh.)
6604 **Hamilton, W.**, Aegyptiaca. Lond. 1809. 4to. *d. t.* Mit Atlas von 24 Kupf. fol. *cart.*
6605 **Beaufort, Em. A.**, Egyptian Sepulchres and Syrian Shrines. Lond. 1861. 2 vol. w. illustr. *toile.* (Prix neuf 25 sh.)
6606 Eisenlohr, A., Der grosse Papyrus Harris. Beitr. z. ägypt. Geschichte. Lpzg. 1872.
6607 **Alexander**, Egyptian monuments in the British Museum. Lond. 1805. 21 très belles pl. grav. p. Medland. fol. obl. *d. v.*
6608 Leemans, C., Description rais. d. monuments Egyptiens du Musée à Leide 1840.
6609 Witte, S. S., Ueb. d. Ursprung d. Pyramiden in Egypten u. d. Ruinen v. Persepolis. Leipz. 1789. *cart.*
6610 Röber, F., Die Aegypt. Pyramiden in ihren ursprüngl. Bildungen. Dresd. 1855. m. Taf. gr. in-4to.
6611 Persigny, F. de, De la destination et de l'utilité des Pyramides d'Egypte et de Nubie contre les irruptions sablonneuses du désert. Par. 1845. av. pl. gr. in-8vo.
6612 Perring, J. E., The Pyramids of Gizeh and at Abou Roush, w. notes by E. J. Andrews. Lond. 1839—52. 3 pts. gr. in-fol. oblong. 59 *ff. de pl. et* 27 *ff. de texte, sans les* 3 *titres. Mouillé et quelq. pl. fort endommagées.*
6613 Piazzi Smyth, C., Our inheritance in the great Pyramid. Lond. 1864. w. pl. a. m. *t.*
6614 Verniniac St. Maur, de, Voyage de Luxor en Egypte pour transporter l'un des obélisques de Sésostris. Par. 1835. av. pl. — *bis.*

6615 Melton, E., Zee- en land-reizen door Egypten, O. en W. Indien, enz. Amst. 1681. m. pl. v. J. Luyken. 4to. *vélin.*

6616 Sonnini, C. S., Voyage en Egypte. Par. 1709. 3 vol. 8vo. Avec Atlas de 40 pl. 4to. *d. v.*
6617 Browne, W. G., Nouv. voyage dans la Haute et Basse Egypte, la Syrie, le Dar-four (1792—1798). Par. 1800. 2 vol. *d. v.*
6618 Norden, F. L., Voyage d'Egypte et de Nubië. Nouv. édit. Par. 1795—98. 3 vol. Av. portr., pl. et ctes. *d. v. Ex. non rogné.*
6619 **Rifaud, J. J.,** Voyage en Egypte, en Nubie et lieux circonvoisins, 1805—27. Paris, 1830. 26 livr. *av.* 130 *pl. col. et noires.* gr. in-fol. *Tout ce qui a paru.*
6620 Rochet d'Héricourt, Second voyage sur les deux rives de la mer Rouge, dans le pays des Adels et le royaume de Choa. Par. 1846. Av. atlas. 2 vol.
6621 Goltz, V., Ein Kleinstädter in Aegypten. Berl. 1853.
6622 Heinzelmann, Reisen in den Nil-Ländern, Afrika u. Arabien. Lpzg. 1854.
6623 Brugsch, H., Reiseberichte aus Aegypten. Leipz. 1855. m. Karte u. 3 Schrifttaf.
6624 — Aus dem Orient. Berl. 1864. — Id., Die Natronklöster in Aegypten. Berl. 1855.
6625 Taylor, B., Life and landscapes from Egypt. 2d edit. Lond. 1855. w. maps and illustr. *toile.*
6626 Reil, W., Aegypten als Winteraufenthalt für Kranke. Brschw. 1859. m. Ill.
6627 Kützner, J. G., Natur-Reise und Lebensbilder aus Unter-Aegypten, Ceylon u Vorderindien, Berl. 1861. m. K. — Herschell, Een bezoek aan mijn vaderland. — Bakkes, Het heil. land.
6628 Ampère, J. J., Voyage en Egypte et en Nubie. Par. 1867.
6629 Stangl, C., Reiseber. aus Aegypten, Palästina u. Constantinopel. Freib. 1872.
6630 Conrad, F. W., Reizen n. d. Landengte v. Suez, Egypte, het Heil. Land. 's Hage 1859. met pl. en kaarten. *t.*
6631 Schleiden, M. J., Die Landenge von Suez. Zur Beurtheil. d. Canalprojects u. d. Auszugs d. Israeliten aus Aegypten. Lpzg. 1858. m. Taf. u. Krte.

6632 Vossius, J., De Nili et alior. fluminum origine. Hag. Com. 1664. 4to. *vél.*
6633 Speke et Grant, Les sources du Nil. Par. 1867. av. 3 cartes.
6634 Klöden, G. A. v., Stromsystem des obern Nil. Berl. 1856. m. Karte.
6635 Fraas, O., Aus dem Orient. Geolog. Beobacht. am Nil, auf der Sinai-Halbinsel u. in Syrien. Stuttg. 1867. m. Kupf.
6636 Ducamp, M., Le Nil-Egypte et Nubie. 3e édit. Par. 1853. av. carte.
6637 Bruce, J., Reisen z. Entdeck. d. Quellen des Nils in 1768—73, m. Anmerk. von J. F. Blumenbach. Lpzg. 1790. 5 Bde. m. Kupf.
6638 —— Voyage aux Sources du Nil en 1768—73. Par. s. d. 10 vol. av. pl. 8vo. Avec Atlas. 4to. — *d. t.*
6639 **Harnier, W. v.,** Reise am Obern Nil 1860—61. Hrsgeg. von A. v. Harnier. Darmst. 1866. M. Krte. und 27 col. Kupf. 4to obl. *toile doré. En étui.* (Prix neuf 16 Thlr.)
6640 Heuglin, M. Th. v., Reise im Gebiet d. weissen Nil u. seiner west. Zuflüsse in 1862—1864. Heidelb. 1869. m. K. u. Illustr. *toile.*
6641 Thompson, J. P., Photographic views of Egypt, post and present. Boston 1854. w. pl. *toile.*
6642 Howen, Egyptische gezigten d. L. de Koningh. 13 lithogr. 1827—30. 4to obl.

IX. Philosophie et Théologie.

6643 Martin, Th. H., Les sciences de la philosophie. Par. 1869.
6644 Vacherot, E., La métaphysique et la science. 2e édit. Par. 1863. 3 vol.
6645 Laugel, A., Science et philosophie. Par. 1863.
6646 Figueiredo e Mello, P. A. de, La science et les systèmes. Questions d'hist. et de philos. natur. 2e édit. Brux. 1869.
6647 Chauvin, S., Lexicon philosophicum, Edit. 2a. Leov. 1713. c. eff. fol. *veau cordé.*
6648 Lewes, G. H., Geschichte d. alten Philosophie. Berlin 1871.
6649 Das Buch der Weltweisheit, oder Lehren der bedeut. Philosophen aller Zeiten. Lpzg. 1851. 2 Bde.
6650 Timaeus Locrus, De anima mundi et natura. Gr. Cum scholiis Valckenarii edid. J. J. de Gelder. L. B. 1836. *d. v.*

6651 Buttmann, A., De Dicaearcho ejusque operibus. Numb. s. a. 4to.
6652 Fischer, K., Baco of Verulam. Realistic philosophy and ist age, by J. Oxenford. Lond. 1857. *toile.*
6653 Descartes, R., Werken, door Glazemaker. Amst. 1657—61. 5 vol. Av. pl. 4to. *vél. Bel ex.*
6654 —— Lettres. Par. 1757, 59. 2 vol. 4to. *vél.*
6655 —— Discours de l. méthode; plus la dioptrique, les météores, etc. Par. 1668. — Id., Géométrie. Par. 1664. — 1 vol. av. fig. 4to. *veau.*
6656 Caspari, O., Leibniz' Philosophie, beleuchtet von Gesichtspunkte d. physik. Grundbegr. von Kraft und Stoff. Lpzg. 1870.
6657 Carrière, M., Die philosoph. Weltanschauung der Reformationszeit. Stutt. 1847.
6658 Nieuwentyt, B., Gronden v. zekerheid. 3e. druk. Amst. 1739. 4to. *vél. cdé.*
6659 Paine, Th., De eeuw der rede, 2e. druk. Met tegenschriften van Kist, Sander, v. Laar en Steenmeyer. 1798. — 6 sts. *Zeldz.*
6660 Wagner, J. J., Mathemat. Philosophie. Erl. 1811.
6661 Mill, J. S., Die inductive Logik. A. d. Engl. v. J. Schiel. Brschw. 1849.
6662 Mirabaud (Holbach), Système de la nature. Londr. 1770. 2 vol. *d. v.*
6663 (Delisle de Sales), De la philosophie de la nature ou traité de morale pour l'espèce humaine. 3e. édit. Londr. 1778. 6 vol. *veau.*
6664 **Strauss Durckheim.** Théologie de la nature. Par. 1852. 3 vol. av. pl.
6665 Caro, E., Le matérialisme et la science. Par. 1867.
6666 Lucas, F., Le procès du matérialisme. Par. 1867.
6667 Schleiden, M. J., Der Materialismus d. neueren dtschen Naturwissensch. Lpzg. 1863. — K. Snell, Die Streitfrage d. Materialismus. Jena 1856.
6668 Frohschammer, J., Das Christenthum u. die moderne Naturwissenschaft. Wien 1868. — *bis.*
6669 Paley, Natürl. Theologie mit Bemerk. u. Zusätzen v. Brougham u. Bell. Herausg. von Hauft. Stuttg. 1837.
6670 Zschokke, H., Gods almagt in de werken der natuur. U. h. Hoogd. Utr. (1850?) *cart.*
6671 Whewell, W., Indications of the creator. 2d edit. Lond. 1846. *toile.*
6672 Köstlin, O., Gott in der Natur. Die Erschein. u. Gesetze d. Natur als Werke Gottes geschildert. Stuttg. 1851. 2 Bde.
6673 —— God in de natuur. Amst. 1856. 3 dln.
6674 Kloss, J. A., Gott u. die Erde, Unterwelt, Geist, Religion, u. die Offenbarung St. Johannis. Weim. 1855.
6675 Ohm, M., Die Dreieinigkeit d. Kratt. Beitrag. z. näheren Erkenntniss Gottes in seiner materiellen Schöpfung. Nürenb. 1856.
6676 Wessenberg, J. H. v., Gott u. die Welt od. das Verhältn. aller Dinge zu einander u. zu Gott. Heid. 1857. 2 Bde.
6677 Hartwig, G., Gott in der Natur od. die Einheit d. Schöpfung. Wiesb. 1864.
6678 Ulrici, H., Gott und die Natur. 2te Aufl. Lpzg. 1866.
6679 Oscar, L., Déductions rationn. ou études cosmolog., physiol. et psycholog. Genève 1867.
6680 Schopenhauer, A., Ueber den Willen in der Natur. 3te Aufl. Hrsg. von J. Frauenstädt. Lpzg. 1867.
6681 Flammarion, C., Gott in der Natur. Lpzg. 1870. *m. Portr.*
6682 Spiller, Ph., Gott im Lichte der Naturwissenschaften. Berl. 1873.
6683 Müller, J., Atheismus divictus, od. v. Atheisten, Göttesverächtern u. s. w. Mit Widerlegung ihrer Irrthürmen. Frkf. 1685. 4to. *vél.*
6684 Büchner, L., Kraft u. Stoff. 11te Anfl. Lpzg. 1870. m. Portr.
6685 —— Même ouvr. 12te Aufl. Lpzg. 1872. m. Portr.
6686 —— Force et matière. 2e édit. par A. Gros-Claude. Par. 1865.
6687 Lévèque, C., Les harmonies providentielles. Paris 1872.
6688 Meyer, J. B., Philos. Zeitfragen. Bonn 1870.
6689 Boys-Reymond, E. du, Die Grenzen d. Naturerkennens. Lpzg. 1872.
6690 Lambert, J. H., Anlage z. Architectonie. Riga 1771. 2 Bde. *d. v.*
6691 Laugel, A., Les problèmes de l'ame. Par. 1868.
6692 Jonas, S. F., Die Seele ist unterblich. 8te Aufl. Kiel 1850. 3 Thle. 1 Bd. m. Taf. *cart.*

6693 Hermes Trismegistus, An die menschl. Seele. Arab.-Deutsch. Herausg. von H. L. Fleischer. Lpzg. 1870. gr. in-8vo.
6694 Fischer, J. C., Freiheit des menschl. Willens. Lpzg. 1858.
6695 Locke, Sur l'entendement humain, par P. Coste. La Haye 1714. Av. portr. 4to. *dem. rel. Quelq. pp. mouillées en marge.*
6696 Speyert v. d. Eyk, S., Over de voortreffelijkheid v. h. mensch. verstand. Uit h. Latijn. 4to. *d. v. Beau MS. de 63 pp.*
6697 Figuier, L., Le lendemain de la mort ou la vie future selon la science. 2e édit. Par. 1871. *Les pl. manquent.*
6698 *Philosophie.* — Hennert, Verhandelingen. 6 dln; le Roy, Geschied.; Romundt, Menschl. Erkenntnisz; Opzoomer, Wijsbegeerte; Raats, Tegen Spinoza: Duker, de Cartesio; Fichte, Wissenschaftslehren; Maier, A. Schopenhauer. etc. — 20 ps.

6699 **Bijbel, O. en N.** Test. met de Apokr. boeken. Amst. v. Ravesteyn. 1665. m. krtn. fol. *In jucht, met kop. hoeken en sloten.*
6700 —— O. en N. Testament. Met de Apocr. Boeken. Dordr. Keur. 1686. 2 dln. fol. *verguld lederen band en verguld op snede.*
Groot papier m. gekl. titels. De rug een weinig beschadigd, voor het overige fraai ex.
6701 —— O. en N. Testament. Met de Apocr. Boeken. Dordr. Keur. 1704. m. krtn. fol. *Ant. lederen band met sloten.*
Voorin: Een geschreven geslachtlijst van A. Jansen v. Marem, een dorp in Groningenland van 1631—1750.
6702 —— O. en N. Test. Statenvertaling. Amst. 1846. gr. in-8vo. *d. v.*
6703 **Hoet, Houbraken en Picart,** Tafereelen d. voorn. geschied. v. h. O. en N. Testament. 's Grav. 1728. 3 dln. fol. *led. bdn. — Goed geconserv. ex. met fraaije afdrukken der platen.*
6704 Prentbijbel m. aanteek. v. Broedelet. Gorinch. 1847. Met nagenoeg 1000 houtsn. *d. v.*
6705 **v. d. Palm, Bijbel voor de jeugd.** Gouda 1855—56. 3 dln. met 50 staalplaten, kaart van Palestina en portr. gr. in-8vo. *demi mar. Très-bel ex.*
6706 Die Apokr. Evangelien. Mit Anmerk. herausg. van R. Clemens. Stuttg. 1850. 5 Thle. 1 Bd. — Die Offenbarungen des Henoch, Esra u. Jesaia. Herausg. von R. Clemens. 1850. 3 Thle. 1 Bd. — 12o. *toile.*
6707 De Apocryfe Evangelien en geschied. d. Apostelen van Pseudo-Abdias. Uitg. door Fabricius, Thilo en Borberg. 's Grav. 1849.
6708 —— Uitg. door Tischendorf. Vert. door v. Cleeff en Hofstede de Groot. Amst. 1867.
6709 Hofmann, R., Das Leben Jesu nach den Apocryphen. Lpzg. 1851.
6710 *Bijbels.* — Nov. Test. Graec.; Psalmen en Gezangen; Pellegrin, Nouv. Test. enz. — 10 sts.
6711 Het Gebed des Heeren in XIV Oostersche talen. Leid. 1855. 4to. *d. t.*
6712 Jager, A. de, Taalk. handleid. tot de Staten-overzetting d. Bijbels. Rott. 1837.
6713 Steyn Parvé, D. C., De Bijbel, de Koran en de Veda's. Haarl. 1858, 59. 2 dln. m. portr. en krtn.
6714 Calmet, A., Algemeen groot histor., chronolog. naam- en woordboek van den Bijbel, door M. Gargon. Leiden. 1725, 27. 2 dln. m. pl. fol. *dos de vélln.*
6715 **Winer, G. B.,** Biblisches Real-Wörterbuch. 3e Aufl. Lpzg. 1847. 2 Bde. *d. v.*
6716 Corell, J. Bijbelsch zaak-woordenboek. 2 dln.; Geogr. Bijbelsch woordenboek; Paulsen, De akkerbouw en regeering der Oosterlingen. enz. — 8 dln.
6717 Hoffman u. Redslob, Volks-Bibel-Lexicon. Lpzg. 1853. 2 Bde. *d. v.*
6718 Barbié du Bocage, Dictionn. etymol., archéol. et géogr. de la Bible. (Ste. Bible. Tom. XIII.) Par. 1834.
6719 Simons a. Gesenius, Hist. of the proper names occurring in the Old Test. with their interpret. Lond. 1850. *toile.*
6720 Bosveld, P., Tijdmeter d. gewijde geschied. Dordr. 1818. 4 dln.
6721 Hanerau, Manuel biblique 2 vol.; Beiling, Der christl. Führer durch Palaestina; Redslob, Die alttestam. Namen, etc. — 6 ps.
6722 Wideburgius, J. B., Mathesis biblica VII specim. compreh. Jenae 1730. 4to. *vél. Rare.*
6723 Schmidt, J. J., Bijbelsche mathematicus. 1768. 2 dln. m. pl.
6724 Rosenmüller, E. F. K., Bibl. Naturgeschichte. Lpzg. 1830. 2 Bde.

6725 Kerbert, J., Natuurl. Gesch. des Bijbels. — Het oude Jeruzalem. — Oud-Egypte, etc.
6726 **Calcott, M.,** Scripture herbal. Lond. (1860?) w. woodcuts. 4to. *t. doré s. tr.*
6727 Ursinus, J. H., Arboretum biblicum, c. cont. Norimb. 1699. 2 vol. c. tab. *vél.*
6728 Meursius, *fil.* J., Arboretum sacrum. L. B. Elzev. 1642. 12o.
6729 Zwinner, F. E., Blumenbuch d. heil. Landes. Münch. 1661. m. Kupf. 4to. *d. v. Mouillé.*
6730 Bochartus, S., Hierozoicon s. de animalibus S. Script. Lond. 1663. 2 tom. 1 vol. fol. *vél. cdé.*
6731 —— Hierozoicon, s. de animal. S. Script. Rec. **Rosenmüller.** Lps. 1793—96. 3 vol. 4to. *Ex. non coupé.*
6732 Franzius, W., Hist. animalium Sacra. Amst. 1665. 12o. *vélin.* — *bis.* Edit. 5a. Witteb. 1642.
6733 Wood, J. G., Bible animals. Lond. 1869. w. woodc. *toile.*
6734 Hamelsveld, Y. v., Aardrijkskunde des Bijbels. Amst. 1790. 6 dln.
6735 **Patrik, Polus en Wels,** Bijbelverklaring. Amst. 1740—57. 21 dln. 4to. *d. v.*
6736 Keith, A., De stipte vervulling der Bybelsche profetiën. 3 dln. — Heldring, Togt der kinderen Israëls door de woestijn.
6737 —— Les prophéties et leur accomplissement littéral. Par. 1838. av. pl.
6738 Rutgers, A., De echtheid van het tweede gedeelte van Jesaja. Leid. 1866.
6739 Emdre, S. v., Katechismus d. heil. Godgeleerdheid. Utr. 1781, 83. 2 dln.
6740 Egeling, L., Weg der zaligheid. Amst. 1838. 2 dln. m. portr. *d. v.*
6741 Kuyper, A., J. Calvini et J. a Lasco de ecclesia sentent. inter se composita. H. C. 1862.
6742 Sibbema, B., Salomons sweert scheydende de Remonstr. van de Rechtsinnighe leere. 5e dr. Amst. 1660. *vél.*
6743 Nüse, H., Sleutel van de verborgenheid d. laatste tijden of de zegepraal d. Christendoms. Rott. 1817.
6744 *Orthodoxe, Confessioneele en Moderne Theologie*, waarbij van Zaalberg, Busken, Huet, L. de Leeuw, Cohen Stuart, Huydecoper, Moltzer, Poulain, da Costa, enz. — Ongev. 80 st.
6745 *Strijdschriften.* — Polemiek met Rome; Over een administrator in 1735; Tegen h. Jansenismus; Stukken v. Tschzirner, Rousseï; Over H. de Groot; Barbara Ubryk; De kloosters in Nederland; enz. — 40 St.
6746 De Dageraad. 1e—9e Jaarg. Amst. 1855—63. In afl. *Ontbr. eene afl. aan den 1en jaarg.*
6747 Koelman, J., Ambt en pligten der ouderlingen en diakenen. Uitg. door S. v. Velzen. 's Grav. 1837. 2 stn.
6748 (Voet v. Campen,) Dagboek bij den Bijb. Almanak. Leid. Jaarg. 1834—38. 20 dln.
6749 Portret van J. E. Voet van Campen. H. Ringeling fecit. 1851. fol. *Lithogr.*
6750 Liefde, J. de, De diligence of reis naar de stad der erfenis. Arnh. 1845. *Uitverkocht.*
6751 Berkum, H. v., Antoinette Bourignon. Een beeld uit de kerkel. geschied. d. 17e eeuw. Sneek 1853.
6752 v. d. Palm, Al de leerredenen. Leeuw. 1841—45. 16 dln.
6753 —— Salomo. Met register. Leeuw. 1834—41. 8 dln. *d. v.*
6754 Borger, E. A., Leerredenen. 5e dr. Leeuw. 1839. 2 dln. m. portr. *d. v. Bel ex.*
6755 *Leerredenen, enz.* — Chalmers, 2 dln.; Egeling. 2 dln.; v. Senden. 2 dln.; Borger, v. Oort, enz. Te zamen 14 dln.

6756 Dissel, S. van, Flavius Josephus vergeleken met het geschiedverhaal des Bijbels. Schied. 1847.
6757 Cunaeus, P., Republyk d. Hebreën. Amsterd. 1705. 4 dln. met pl. *v.*
6758 Rénan, E., Vie de Jésus. 8e édit. Par. 1863.
6759 **(v. Heussen en v. Rhyn,)** Batavia Sacra of kerkel. hist. en oudheden van Batavia. 3 dln.; Zeeland. 2 dln.; Kennemerland. 2 dln.; Vriesland. 2 dln.; Utrecht. 3 dln.; Delfland; Groningen; Rijnland; Zuid-Holland en Schieland. Antw. 1715—1724. 16 dln. m. portr., pl. en krtn. *vél. Fraai exempl.*
6760 Haar, B. ter, Geschied. d. kerkhervorming in tatereelen. 2e druk. Amst. 1846. 2 dln. *Uitverkocht.*

6761 Bartlett, W. H., De Pelgrim-vaders of Puriteinen. Vert. d. E. B. Swalue. Leid. 1859. m. pl.
6762 Erinnering an Wesel u. an die 300jähr. Jubelfeier der Gründung d. Presbyterial-Verfassung am 3 Nov. 1868. 5 *Photographien.* Mit Beischrift.
6763 Gehle, H., De Bedae Venerabilis vita et scriptis. L. B. 1838 — Tresling, T. P., Vita et merita R. Agricolae. Gron. 1830.
6764 Maandberigten v. h. Nederl. Zendelinggenootschap. Rott. 1844—59, 64—69. — Verslagen 1854—59, 64—68. — Mededeelingen, Dl. 1—7. 1857—67. — Zamenspraken. No. 1—25.
6765 Loeff, R. v. d., Handb. voor de vrienden d. zendingszaak. Leyd. 1851. m. k.
6766 Cabeljau, P., Catholyck memory-boek der Gereformeerde. Leyd. 1661. 2 dln. 1 h. bd. 4to.
6767 Magyrus, A., Almanachs heïligen ofte hist. van alle de heijligen. Amst. 1732. *d. v.* — *bis.* 5e druk. 1805.
6768 Vogel, Lebensbeschreib. d. Heiligen Göttes, auf alle Tage d. Jahres. Regensb. 1855. 2 Bde. 4to.
6769 Vies des Saints pour tous les jours de l'année. Lyon 1844. 2 vol.
6770 Pastel, Em., Die Feste d. christl. Kirchenjahres. Erf. 1855.
6771 *Kerkgeschiedenis.* — Pierotti, Macpéla; Predikanten te Veere; Llorente, Inquisitie; Taylor, Loyola; Buxtorf, Schoole d. Jooden; enz. — 18 st.

X. Belles-Lettres.

Linguistique comparée. — Dictionnaires, Etymologie. — Litérature ancienne et moderne.

6772 Hallam, H., Introduction to the literature of Europe in the 15th, 16th and 17th centuries. Par 1837—39. 4 vol. *d. v.*
6773 Helfferich, A., Turan u. Iran. Ueb. die Enstehung der Schriftsprache. Frankf. 1868.
6774 Lepsius, R., Zwei sprachvergl. Abhandl. Berl. 1836.
6775 Koning, J., Verklar. v. h. oud letterschrift. Leid. 1818. 8o. Met atlas. 4to.
6776 —— Même ouvrage. Leyd. 1818. 12o. Met atlas. 4to. — *bis.* Atlas. *Pap. fort.*
6777 Bilderdijk, W., Van het letterschrift. Rott. 1820.
6778 Oppert, Jul., Das Lautsystem d. Altpersischen. Berl. 1847.
6779 Stern, M. A., Die dritte Gattung der Achämen. Keilinschriften erläutert. Gött. 1850. m. Steindrucktaf.
6780 Leo, H., Die Malbergische Glosse, ein Rest Alt-Keltischer Sprache u. Rechtsauffaszung. Halle 1842, 45. 2 Bde.
6781 Meyer, E., Die Bildung u. Bedeutung des Plural in den Semit. und Indogerm. Sprachen. Mannh. 1846.
6782 Pietet, A., De l'affinité des langues Celtiques av. le Sanscrit. Par. 1837.
6783 Dieterich, U. W., Rünen-Wörterbuch üb. d. ältesten Sprachdenkmale Skandinaviens. Stockh. 1844.
6784 Hoeufft, J. H., Fransche woorden uit de Noordsche talen afkomstig. Breda 1840. 4to.
6785 Friesisches Archiv. Beitr. z. Gesch. d. Friesen u. ihrer Sprache. Hrsg. von Ehrentraut. Oldenb. 1849, 54. Bd. I, II.
6786 Outzen, N., Glossarium d. Friesischen Sprache z. Vergleich. mit verwandten German. u. Nord. Sprachen. Herausg. v. Engelstoft u. Molbech. Kapenh. 1837. 4to. *Epuisé. Rare.*
6787 Pihan, A. P.. Glossaire d. mots franç. tirés de l'Arabe, du Persan et du Turc. Par. 1847.
6788 Engelmann, W. H., Glossaire des mots Espagnols et Portugais dérivés de l'Arabe. Leid. 1861.
6789 **Pott, A. F.**, Etymol. Forschungen auf den Gebiete d. Indo-German. Sprachen. Lemgo 1833—36. 2 Bde.
6790 Diez, Fr., Grammat. d. Romanischen Sprachen. Bonn 1836. 2 Bde.
6791 Perrin, J., The English language in respect of its origin, growth and development. Leid. 1859. 4to.

6792 Sullivan, R., Diction. of derivations, or introduct. to etymol. 5th edit. Dubl. 1850. *toile.*
6793 **Chevallet, A. de,** Origine et formation de la langue Franç. 1e partie. 2e édit. 3 vol.; 2e Partie. 2 vol. — Par. 1857—58. Ens. 5 vol.
6794 (ten Kate, L.), Gemeenschap tusschen de Gottische spraeke en de Nederduyt sche. Amst. 1710. 4to.
6795 Dozy, R., De Oosterlingen. Verklar. lijst van Nederl. woorden. 's Hage 1867.
6796 Kaltschmidt, J. H., Sprachvergl. Wörterb. d. deutschen Sprache. Lpzg. 1839. *toile.*
6797 —— Neuestes u. vollst. Fremdwörterbuch. Lpzg. 1843.
6798 Weiland, P., Kunstwoordenboek. Met Supplem. Rott. 1824, 32. 2 dln.
6799 Kramers Jz., J., Algemeene kunstwoordentolk. 2e druk. Gouda 1855.
6800 Junius, Hadr., Nomenclator variis linguis. Antv. 1567. *veau. Rare.*
6801 Körber, C. F., Deutung u. Erklär. d. meisten u. vorzügl. Tauf- od. Vornamen. Gera 1851.
6802 *Etymologie.* — Mahu, Roman. Sprache. 1855; Brugsch, Bildung d. Schrift; Hamaker, Voorlezingen; Kern, Indie en beschaving; Bilderdijk, Letterschrift; etc. — 8 ps.

6803 Levy, M. A., Phönizisches Wörterbuch. Bresl. 1864.
6804 **Bosworth, J.,** Dictionnary of the Anglo-Saxon language. Lond. 1838. *toile.*
6805 **Webster, N.,** Diction. of the Engl. language, reprint. by Barker. Lond. 1832. 2 vol. 4to. *t.*
6806 Boyer, French-Engl. and Engl.-French dictionary. Lond. 1699. 2 tom. 1 vol. 4to. *veau.*
6807 Deutsch-Holländ. u. Holl.-Deutsch. Wörterb. Amst. 1845, 46. 2 Bde.
6808 Mieg, J., Holl.-Deutsches u. Deutsch-Holl.-Taschen-Wörterb. Bielef. 1867. 2 Bde. *d. t.*
6809 Moock, v., Dictionn. Franç.-Holl. et Holl.-Franç. Gouda (1840). 2 vol. *toile.*
6810 Oudin, A., Dictionn. Italien-Franç. et Franç.-Ital. Lyon 1703. 2 tom. 1 vol. 4to. *vél. Taché.*
6811 Grandgagnage, Ch., Dictionn. étymol. de la langue Wallonne. Brux. 1847, 50. Vol. I, II. 1: A—O.
6811* **Poitevin,** Nouveau dictionn. univ. de la langue Française. Nouv. édit. Par. 1869. 2 vol. gr. in-4to. *toile doré. Bel ex.*
6812 Boiste, Dictionn. univ. de la langue Franç. av. le Latin et les étymologies. Nouv. édit. par Ch. Nodier. Av. complément. Brux. 1835. 2 tom. 1 vol. 4to. *d. v.*
6813 Quitard, P. M., Dictionnaire étym., hist. et anecdot. des proverbes franç. Par. 1842.
6814 L. N. H. L., La découverte de l'origine et l'étymol. de tous les noms composant la langue franç. St.-Quent. 1846.
6815 Martinez, F., Grammaire Espagnole. 3e édit. Bord. 1818.
6816 Terwen, Etymolog. handwoordenboek d. Nederd. taal. Gouda 1844.
6817 de Vries en te Winkel, Woordenlijst. 's Grav. 1866.
6818 Tuinman, C., Fakkel d. Nederduytsche tale. Leid. 1722. 4to.
6819 Helten, W. L. v., Proeven van woordverklaring. Rott. 1871,
6820 Müller, A., Woordenb. voor de uitspr. v. vreemde eigennamen, d. H. Frijlink. Amst. 1852. *t.*
6821 Brill, W. G., Hollandsche spraakleer. Leid. 1846.
6822 Bilderdijk, W., Geslachtlijst der nederd. naamw. Amst. 1822. 2 dln.
6823 *Nederl. Taalkunde.* — Martin, Woordenboek; Siegenbeek, Spelling; Ypey, Geschied.; Lulofs, Woordafleiding; Bilderdijk, Uitlegging; enz. — 14 st.
6824 *Dictionnaires, etc.* — Blussé, Fransch-Holl.; Bomhoff, Eng.-Holl.; Roorda v. E., Maleisch; Vriend, Italiaansch; Pichler, Fremdwörterbuch. 7 vol., etc. — 11 vol. 4to et 8vo.

6825 Neues **Real-Lexicon** z. Erklärung d. Klassiker. Herausgeg. von C. P. Funke. Brschw. 1800—1805. 5 Bde. *d. v.*
6826 Hecker, W., Klassisch woordenboek. 2e druk. Amst. 1872.
6826* Aristoteles, Politica, ed. D. Heinsius. L. B. 1621. *vél.*

6827 Mey, H. W. v. d., Studia Theognidea. Leid. 1869.
6828 Hérodote, Histoire. Trad. av. des remarq. par Larcher. Par. 1786. 7 vol.
6829 —— Même ouvrage. Trad. de Larcher, revue par Pessonneaux. Par. 1870.
6830 Tacite, Oeuvres compl. Trad. de Burnouf. Par. 1859.
6831 Nepos, C., Vitae excell. imperat. c. not. varr. ed. A. v. Staveren. L. B. 1773. *vél.*
6832 Erasmus, D., Colloquia familiaria of gemeensame t'samen-spraken, enz. Amst. 1634. 4to *vél.*
6833 —— J., Opera posthuma. Lat.-Belg. Amst. 1679. 2 tom. 1 vol. 12o. *vél.*
Cont.: Obsidium Trajecti Super. (Maestricht), Iter in Indiam, etc.
6834 Admiranda rerum admirabilium encomia. Noviom. 1666. 12o. *vél.*
6835 Grotii, H., (Poemata) Pontifex Romanus, Rex Galliarum, Rex Hispaniarum, Albertus Cardinalis, Regina Angliae, Ordines Federati. L. B. Plantin. 1598. 4to. **Rare.**
6836 **Vossius, G. J.,** Etymolog. ling. Lat. Acc. Mazochii Index vocum. Edit novissima. Neap. 1762, 63. 2 vol. fol. *Rare.*
6837 Speyert v. d. Eijk, Carmina juvenilia. 1788—1807. *Manuscrit autographe de* 208 pp. 4to. *vél.*
6838 Alda Guarini Veronensis, Carmen elegiacum. Edid. W. H. D. Suringar. L. B. 1865. 8vo. — W. H. D. Suringar, De Romanis autobiographis. Ib. 1846. 4to.
6839 Reuvens, C. J. C., Epimetrum ad Thorbeckii comment. de C. Asinio Pollione. c. tab. — Dissertatt. liter. a. Boot, Nauta, etc. — Rycquius, De capitolio Romano. L. B. 1696. — 8 pts.
6840 **Annales Academici.** 1839—62. H. C. et L. B. 1842—64. 14 vol. 4to.
6841 Programmata van het stedelijk Gymnasium te Leiden. 1846—72. 19 sts. 4to en 8vo.
Bevatt. o. a.: Suringar, De Romanis autobiographis; Gronovii, Lectiones Tullianae; Proverbia communia; Alda Guarini Veronensis carmen; v. d. Mey, Studia Theognidea; Naber, Observatt. in Platonem; Bisschop, De Leicestersche woelingen, enz.
6842 *Litérature classique.* — Rost, Grieksch Woordenboek; Bergman, Hetzelfde Bibliotheca classica; Plinii Epistolae; Id., Lettres. 1760. — 8 vol.
6843 *Litérature anc. et moderne.* — Naber, Observatt. crit. in Platonem; Pluijgers, De carminibus Homericis; Suringar, De Romanis autobiographis; Perrin, The English language; Sicherer, Klopstock's Wingolf; Reuvens, De archaeologia, etc. — 27 ps. 4to.
6844 *Hooger en lager onderwijs in Nederland.* — Ontwerp v. wet hooger onderwijs. 1849; Verhand. door Opzoomer, van Heusde, v. d. Wijck, Delprat en and. — 12 sts.
6845 Bijdragen tot de kennis en den bloei d. Nederl. Gymnasien. Amst. Jaarg. 1851, 53, 54, 56, 57, 61. 6 dln.
6846 (Bake en Geel), Brieven over Universiteiten en Hooger onderwijs. Leyd. 1828—29. 6 sts.
6847 *Bibliographie.* — Geel, Catalogus bibl. Univers. L. B. 1814–47; Bibliotheek Utr. Gen.; Teylers Stichting; Catalogus G. Dura, C. Coën, J. Radink, etc. — 20 ps.
6848 Catalogus librorum et MSS. Bibl. Universitatis Lugd.-Bat. 1716. fol. *veau.*
6849 Catalogus Bibliothecae Meermannianae, av. prix. L. B. 1824. 4 tom. 3 vol.

6850 Doorenbos, W., Geschied. der Letterkunde. Amst. 1869, 73. 2 dln.
6851 *Biographien van Letterkundigen en Godgeleerden.* — H. de Groot, E. A. Borger, S. v. Deventer Jz., J. Clarisse, J. L. Vives, J. M. Schrant, e. a. — 13 sts. 4to en 8vo.
6852 **Vaderlandsche Letteroefeningen.** Amst. 1761 (Prem. année) à 1811, 14 à 21, 24 à 53, 67 à 72.
En tout 191 vol. dont 100 en demi rel. et les autres br. — Exempl. presque complet du Journal crit. et littér. «le plus ancien des journaux actuels". La série de 1761—1800, 82 vol. d. v.; 1801—1821, 38 vol. br.; 1824—1847, 48 vol. d. v.; 1848—1853, 12 vol. br.; 1867—1872, 18 vol. br.
6853 Algemeen Magazijn van wetenschap, konst en smaak. 1785—91. 5 dln. 10 stn.
6854 **Algemeene Konst- en Letterbode.** Haarl. Jaarg. 1788—1800. Met algem. registers. 26 dln. 4to. — Idem. 1801—1861. 114 dln. 8vo. en 4to. *Bien conservé. — bis.* Jaarg. 1858—61. 4 dln. 4to. *d. t.*

6855 De vooruitgang. Tijdschr. voor wetenschap en fraaije letteren. Zwolle 1851, 53. Dl. I, II, m. pl.

6856 **Nederlandsch Magazijn.** Amst. Jaarg. 1834—45. M. algem. Reg. — Nieuwe Serie. Jaarg. 1846—58. — 25 vol. Av. nombr. grav. s. bois. pet. in-fol. *d. v. Bel ex. Reliure égale.*

6857 De Gids. Amst. 1840, 41. 4 dln.

6858 Magazijn van Nederl. taalkunde. 1e—6e Jaarg. — Nieuw idem. 1e. en 2e. Jaarg. — 's Grav. 1847—55. 8 dln.

6859 Archief voor Nederl. taalkunde. Uitg. door A. de Jager. Amst. 1847—54. 4 dln.

6860 **De Navorscher.** 1e Serie. 1e—10e Jaarg. m. Bijblad tot den 3en—5den Jaarg. en Bijvoegs. voor 1853. M. algem. Reg. ov. 1851—60. — Nieuwe reeks. 1e—7e Jaarg. — Nieuwe Serie. 1e—6e Jaarg. M. algem. Reg. ov. 1861—70. — Amst. 1851—73. 26 dln. kl. fol. en 8vo. *cart. Les 2 dernières années en livr.*

Collection rarement complète, dont les premières années sont totalement épuisées.

6861 Werken d. Maatsch. van Nederl. Letterk. Nieuwe reeks. Leid. 1854—57. Dl. VII—X. 5 stn.

Bevatt.: Oudemans, Woordenb. op de gedichten v. Brederoo; Römer, Kloosters en abdijen van Holland en Zeeland; Tadema, Het veemgericht., enz.

6862 Handelingen, mededeel. en levensberichten der **Maatsch. van Nederl. Letterk.** te Leiden. 1854—72. 29 dln. — Gedenkschrift van het 100jarig bestaan (1766—1866). Leiden 1867. — Catal. der Bibliotheek. 3 dln. met reg. en bijvoegsel. 5 stn.

6863 Groninger volksalmanak. 1839—42. 4 dln. m. pl. — Drenthsche idem 1838, 42—46. 6 dln. m. pl.

6864 Enkhuizer almanak, door J. de Gelder en F. de Kaiser, Jaarg. 1811—14, 17, 20—55. — Volksalmanak der Maatsch. tot Nut van 't Algem. 1856—72. — *Zeldzaam voorkomende serie. — bis.* Volksalmanak. 11 st.

6865 Zaanlandsch Jaarboekje. 1e—11e Jaarg. Zaandijk 1841—51. m. pl.

6866 Geldersche volksalmanak. 1e—13e Jaarg. Arnh. 1835—47. M. pl. 12vo. — Noord-Brab. volksalm. 1e Jaarg. 1841.

6867 Zeeuwsche volksalmanak. 1e—12e Jaarg. Zier. 1836—47. m. pl. — Jaarb. van Zeeland, door H. M. C. v. Oosterzee. Midd. 1852, 53. 2 dln. m. pl. *toile.*

6868 Leidsche Studenten-Almanak. Jaarg. 1825—34, 41—43. 13 dln. *cart.*

6869 Ypey, A., Geschied. d. Nederl. tale. Utr. 1812, 32, 2 dln.

6870 Kate, L. ten, Aanleiding tot het verheven deel d. Nederd. sprake. Amst. 1723. 2 dln. 4to. *d. v.*

6871 Meyer, L., Woordenschat v. bastaardt-, konst- en veroud. woorden. 5e dr. Amst. 1669. 12o. *vél.*

6872 (Hoogstraten, J. v.), Vrije staat van Venetie. Amst. 1715. — Id. Parnas aan de Waal of Geld. zangnimf. Ald. 1726. — Id. Staat- en zedekund. zinneprenten, gevolgt na La Court. Ald. 1735. — 1 h. bd. 4to.

6873 Rusting, S. v., Barbarologia ofte Boeren-Latijn, en kroegpraatjen daarover. Amst. 1733.

6874 **Harrebomée, P. J.,** Spreekwoordenboek der Nederlandsche taal. Utr. 1858—1870. 3 dln.

6875 Tuinman, C., Nederduytsche spreekwoorden. Middelb. 1720. 4to. *vél.*

6876 Suringar, W. H. D., Verh. ov. de Proverbia Communia, Oudste verzam. v. Nederl. Spreekwoorden. Leyd. 1863. 4to. — *bis.*

6877 Sprenger v. Eyk, J. P., Spreekwoorden ontleend aan de scheepsvaart en het scheepsleven, het landleven en het dierenrijk. Rott. 1835—41. 5 dln.

6878 Meijer, J. D., Letter-, oudheid- en taalk. verhand. Amst. 1844. Dl. I. — Scheltema, Mengelwerk. 1836. Dl. VI. — Mededeel. Uitgeg. door Ali Cohen. 1844. Dl. I. — De Crane, Biogr. Bijdragen. 1841. enz. — 6 stn.

6879 Oudemans, Sr., A.C., Taalkund. woordenb. op de werken van P. C. Hooft. Leid. 1868.

6880 Winkel, L. A. te, Taalkundige mededeelingen. *Extrait.*

6881 Geel, J., Onderzoek en phantasie. Leid. 1838.

6882 Homerus, De muis- en kikvorschkrijg, door W. Bilderdijk. 2e dr. Leid. 1832.

6883 Ovidius, Metamorphosis. Overgezet, met fig. verciert. Antw. Bellaert. 1650.

6956 Portrait de J. J. Berzelius. fol. *Lithogr.*
6957 —— W. Collot d'Escury. Berghaus lith. 1851. fol. *Pap. de Chine.*
6958 —— L. van Beethoven. *Lithogr.*
6959 —— W. J. van Zeggelen. fol. *Lithogr.*
6960 Portraits de J. v. Heemskerk, J. A. van Limburg Stirum, Jos. Meijer. 3 ff fol. *Lithogr.*
6961 3 Portraits d'inconnus. p. J. P. Berghaus. Leid. 1860. fol. *Lithogr.*

Livres omis. (A vendre sur leurs Nos).

49* Guettard, Mémoires nouv. Collect. de mémoires sur différentes parties des sciences et arts. Par. 1768—86. 6 vol. Av. pl. 4to. *d. v. Ex. non rogné.*
53* Museum des Wundervollen od. Magazin des Ausserordentlichen in Natur Kunst u. Menschenleben. Hrsg. von Bergk u. Baumgärtner. Lpzg. 1803—7. 7 Bde. M. Kupf. *d. v.*
57* Verhandelingen v. h. Zeeuwsch Gen. d. Wetensch. te Vlissingen. Midd. 1769—90. 14 dl. Av. pl. *veau. Bel ex. Manque vol. XII.* 2.
413* Kircher, A., Magnes sive de arte magnetica. Edit. 2a Col. Agr. 1643. c. tab 4to. *vél.*
508* Osann, G. W., Lehre v. d. Magnetismus u. der Electricität. Würzb. 1847
693* Humboldt, Al. v., Bau u. Wirkungsart d. Vulcane in verschied. Erdstrichen Wien 1823. 4to. *Extr.*
694* —— Essai géognost. sur le gisement des roches dans les deux hémisphères 2e édit. Par. 1826. *Quelq. pages légèr. mouillées.*
737* —— Medaillon à l'honneur d'Al. v. Humboldt. — *A l'avant:* Son portrait. *Au revers:* Un chariot du soleil avec l'inscription »Illustrans totum radiis spleu-dentibus urbem. Berol. 1828."
782* Miller, H., Het getuigenis der gesteenten, door D. Lubach. Haarl. 1858. m. pl.
969* Eratosthenis Catasterismi. Gr.-Lat. c. comm. Cur. J. C. Schaubach. Gott. 1795.
1008* Laplace, P. S. de, Sur divers points de mécanique céleste. Par. 1829.
1326* Bredsdorff, J. H., De indole et origine aerolithorum. Othiniae. 1816.
1416* Twee verschillende Hebr. almanakken. Amst. bij D. Proops Jzn. en bij v. Embden & Zn. 1825. 12o. *vél. Curieux.*
1740* Zimmermann, C., Ueber d. untern Lauf d. Oxus zum Karabugas-Haff d. Casp. Meeres u. üb. die Strombahn des Ochus, oder Tedshen der Neueren, zur Balkan-Bay; nebst Nachr. üb. die Turanischen Länder. Berl. 1845. M. 2 Krtn. 4to *cart.*
2031* **Scherzer, K. v.**, Statist. commerc. Ergebnisse e. Reise um d. Erde mit der Novara in 1857—59. 2te Aufl. Wien 1867. m. Kart. gr. in-8vo.
2488* Drie platen van de Basalten van Staffa en Antrim. In drie bruine lijsten.
2563* Trautschold, H., Die Kreide-Ablagerungen im Gouvernement Moskau. Mosk. 1862. m. Taf.
2854* Eruption of the N. W. coast of the island St. Michael. 1811. *En cadre doré.*
3083* Vreeswijk, G. v., Het cabinet der mineralen. Met vervolg. — De goude, roode en groene leeuw. Amst. 1670—74. 1 bd. m. pl. *vélin. Rare.*
3310* Relat. d. évènements à Beaujonc, près de Liège, 28 Févr. 1812. Av. portr. et crte. — *bis. toile. Pap. fort.*
3415* Simonin, L., Les marbres de l'Altissimo et de Carrare. Par. 1864.
4344* *Voir pag.* 134. — Gemminger et de Harold. — *A ajouter:* Vol. XI. pars 1. 1874.
4680* *Voir pag.* 144. — *A ajouter:* Bd. X—XII. Berl. 1834—36. — 3e Reihe. Bd. I.

Errata.

Pag. 64. N°. 2126. Siebold, Nippon. IIe Div. **au lieu** de *f* 15 **lisez** *e* 15.
Dans le note **au lieu** de *c.* XXVIII **lisez** *d.* XXVIII.

Armoires, etc.

1 Eene kapitale gebruineerd eikenhouten **Boekenkast** met 4 deuren, te zamen met 21 planken:
Hoogte 2.80; Breedte 4.60; Diepte 0.40.

2 Eene fraai gebruineerd eikenhouten **Boekenkast**, met beschot, voet en kapstuk, drie deuren en 6 vurenhouten planken op haken:
Hoogte 2.20; Breedte 2.40; Diepte 0.55.

3 Een net gebruineerd eikenhouten **Boekenkastje** met voet, kapstuk, beschot, twee deurtjes en 9 planken:
Hoogte 2.05; Breedte 1.00; Diepte 0.40.

4 Eene groen geschilderde **Boekenkast** met voet, kapstuk en twee deuren met gaas bekleed; van binnen met gesloten kastje en tallooze loketten:
Hoogte 2.50; Breedte 1.64; Diepte 0.45.

5 Eene kapitale roodgeschilderde vurenhouten **Boekenkast** met beschot, voet en kapstuk, twee deuren en 9 planken:
Hoogte 2.80; Breedte 1.75; Diepte 0.32.

6 Eene kapitale grijsgeschilderde **Boekenkast** met beschot, voet en kapstuk, twee deuren en 8 planken.
Hoogte 2.90; Breedte 1.70; Diepte 0.40.

7 Eene roodgeschilderde **Boekenkast** met voet, kapstuk en beschot, twee deuren en 6 vurenhouten planken of haken:
Hoogte 2.50; Breedte 1.80; Diepte 0.45.

8 Eene dito, dito, met 8 planken:
Hoogte 2.80; Breedte 1.75; Diepte 0.32.

9 Eene roodgeschilderde **Boekenkast**, bijna als voren, met 9 planken:
Hoogte 2.80; Breedte 1.35; Diepte 0.30.

10 Eene geelgeschilderde **Boekenkast** met beschot, twee deuren, 7 planken en 2 bovenplanken:
Hoogte 2.15; Breedte 2.00; Diepte 0.28.

11 Een roodgeschilderd **Boekenkastje** met twee deuren en 2 planken:
Hoogte 0.75; Breedte 1.30; Diepte 0.28.

12 Een roodgeschilderd **Boekenkastje** met voet, kapstuk en beschot, deur en 7 plankjes.
Hoogte 2.10; Breedte 0,65; Diepte 0.28.

13 Eene kapitale roodgeschilderde **Boekenkast** met beschot, voet en kapstuk, twee deuren en 8 planken:
Hoogte 2.30; Breedte 1.80; Diepte 0.30.

14 Een roodgeschilderd vurenhouten **Boekenkastje**, in twee afdeelingen ieder met 18 plankjes; zeer geschikt tot berging van manuscripten, met voet, kapstuk en deur:
Hoogte 2.50; Breedte 0.65; Diepte 0.40.

6956 Portrait de J. J. Berzelius. fol. *Lithogr.*
6957 —— W. Collot d'Escury. Berghaus lith. 1851. fol. *Pap. de Chine.*
6958 —— L. van Beethoven. *Lithogr.*
6959 —— W. J. van Zeggelen. fol. *Lithogr.*
6960 Portraits de J. v. Heemskerk, J. A. van Limburg Stirum, Jos. Meijer. 3 ff. fol. *Lithogr.*
6961 3 Portraits d'inconnus. p. J. P. Berghaus. Leid. 1860. fol. *Lithogr.*

Livres omis. (A vendre sur leurs Nos).

49* Guettard, Mémoires nouv. Collect. de mémoires sur différentes parties des sciences et arts. Par. 1768—86. 6 vol. Av. pl. 4to. *d. v. Ex. non rogné.*
53* Museum des Wundervollen od. Magazin des Ausserordentlichen in Natur, Kunst u. Menschenleben. Hrsg. von Bergk u. Baumgärtner. Lpzg. 1803—7. 7 Bde. M. Kupf. *d. v.*
57* Verhandelingen v. h. Zeeuwsch Gen. d. Wetensch. te Vlissingen. Midd. 1769—90. 14 dl. Av. pl. *veau. Bel ex. Manque vol. XII.* 2.
413* Kircher, A., Magnes sive de arte magnetica. Edit. 2a Col. Agr. 1643. c. tab 4to. *vél.*
508* Osann, G. W., Lehre v. d. Magnetismus u. der Electricität. Würzb. 1847.
693* Humboldt, Al. v., Bau u. Wirkungsart d. Vulcane in verschied. Erdstrichen. Wien 1823. 4to. *Extr.*
694* —— Essai géognost. sur le gisement des roches dans les deux hémisphères. 2e édit. Par. 1826. *Quelq. pages légèr. mouillées.*
737* —— Medaillon à l'honneur d'Al. v. Humboldt. — *A l'avant:* Son portrait. *Au revers:* Un chariot du soleil avec l'inscription »Illustrans totum radiis spleudentibus urbem. Berol. 1828."
782* Miller, H., Het getuigenis der gesteenten, door D. Lubach. Haarl. 1858. m. pl.
969* Eratosthenis Catasterismi. Gr.-Lat. c. comm. Cur. J. C. Schaubach. Gott. 1795.
1008* Laplace, P. S. de, Sur divers points de mécanique céleste. Par. 1829.
1326* Bredsdorff, J. H., De indole et origine aerolithorum. Othiniae. 1816.
1416* Twee verschillende Hebr. almanakken. Amst. bij D. Proops Jzn. en bij v. Embden & Zn. 1825. 12o. *vél. Curieux.*
1740* Zimmermann, C., Ueber d. untern Lauf d. Oxus zum Karabugas-Haff d. Casp. Meeres u. üb. die Strombahn des Ochus, oder Tedshen der Neueren, zur Balkan-Bay; nebst Nachr. üb. die Turanischen Länder. Berl. 1845. M. 2 Krtn. 4to *cart.*
2031* **Scherzer, K. v.**, Statist. commerc. Ergebnisse e. Reise um d. Erde mit der Novara in 1857—59. 2te Aufl. Wien 1867. m. Kart. gr. in-8vo.
2488* Drie platen van de Basalten van Staffa en Antrim. In drie bruine lijsten.
2563* Trautschold, H., Die Kreide-Ablagerungen im Gouvernement Moskau. Mosk. 1862. m. Taf.
2854* Eruption of the N. W. coast of the island St. Michael. 1811. *En cadre doré.*
3083* Vreeswijk, G. v., Het cabinet der mineralen. Met vervolg. — De goude, roode en groene leeuw. Amst. 1670—74. 1 bd. m. pl. *vélin. Rare.*
3310* Relat. d. évènements à Beaujonc, près de Liège, 28 Févr. 1812. Av. portr. et crte. — *bis. toile. Pap. fort.*
3415* Simonin, L., Les marbres de l'Altissimo et de Carrare. Par. 1864.
4344* *Voir pag.* 134. — Gemminger et de Harold. — *A ajouter:* Vol. XI. pars 1. 1874.
4680* *Voir pag.* 144. — *A ajouter:* Bd. X—XII. Berl. 1834—36. — 3e Reihe. Bd. I.

Errata.

Pag. 64. N°. 2126. Siebold, Nippon. IIe Div. **au lieu** de *f* 15 **lisez** *e* 15.
Dans le note **au lieu** de *c.* XXVIII **lisez** *d.* XXVIII.

Armoires, etc.

1 Eene kapitale gebruineerd eikenhouten **Boekenkast** met 4 deuren, te zamen met 21 planken:
Hoogte 2.80; Breedte 4.60; Diepte 0.40.

2 Eene fraai gebruineerd eikenhouten **Boekenkast**, met beschot, voet en kapstuk, drie deuren en 6 vurenhouten planken op haken:
Hoogte 2.20; Breedte 2.40; Diepte 0.55.

3 Een net gebruineerd eikenhouten **Boekenkastje** met voet, kapstuk, beschot, twee deurtjes en 9 planken:
Hoogte 2.05; Breedte 1.00; Diepte 0.40.

4 Eene groen geschilderde **Boekenkast** met voet, kapstuk en twee deuren met gaas bekleed; van binnen met gesloten kastje en tallooze loketten:
Hoogte 2.50; Breedte 1.64; Diepte 0.45.

5 Eene kapitale roodgeschilderde vurenhouten **Boekenkast** met beschot, voet en kapstuk, twee deuren en 9 planken:
Hoogte 2.80; Breedte 1.75; Diepte 0.32.

6 Eene kapitale grijsgeschilderde **Boekenkast** met beschot, voet en kapstuk, twee deuren en 8 planken.
Hoogte 2.90; Breedte 1.70; Diepte 0.40.

7 Eene roodgeschilderde **Boekenkast** met voet, kapstuk en beschot, twee deuren en 6 vurenhouten planken of haken:
Hoogte 2.50; Breedte 1.80; Diepte 0.45.

8 Eene dito, dito, met 8 planken:
Hoogte 2.80; Breedte 1.75; Diepte 0.32.

9 Eene roodgeschilderde **Boekenkast**, bijna als voren, met 9 planken:
Hoogte 2.80; Breedte 1.35; Diepte 0.30.

10 Eene geelgeschilderde **Boekenkast** met beschot, twee deuren, 7 planken en 2 bovenplanken:
Hoogte 2.15; Breedte 2.00; Diepte 0.28.

11 Een roodgeschilderd **Boekenkastje** met twee deuren en 2 planken:
Hoogte 0.75; Breedte 1.30; Diepte 0.28.

12 Een roodgeschilderd **Boekenkastje** met voet, kapstuk en beschot, deur en 7 plankjes.
Hoogte 2.10; Breedte 0,65; Diepte 0.28.

13 Eene kapitale roodgeschilderde **Boekenkast** met beschot, voet en kapstuk, twee deuren en 8 planken:
Hoogte 2.30; Breedte 1.80; Diepte 0.30.

14 Een roodgeschilderd vurenhouten **Boekenkastje**, in twee afdeelingen ieder met 18 plankjes; zeer geschikt tot berging van manuscripten, met voet, kapstuk en deur:
Hoogte 2.50; Breedte 0.65; Diepte 0.40.

15 Een roodgeschilderd kastje met 30 plankjes zeer geschikt voor tijdschriften:
Hoogte 1.30; Breedte 0.45; Diepte 0.30.

16 Een bruingeschilderd **Boekenrek** met 7 planken en gordijn:
Hoogte 2.00; Breedte 1.10; Diepte 0.25.

17 Een geelgeschilderd **Boekenrek** met 8 planken:
Hoogte 2.60; Breedte 1.60; Diepte 0.28.

18 Een roodgeschilderd **Boekenrekje** met beschot en 8 geschilderde planken, waarboven 3 ongeschilderde:
Hoogte 1.80; Breedte 1.25; Diepte 0.28.

19 Een roodgeschilderd **Boekenrekje**, met 7 geschilderde en 4 ongeschilderde planken.
Hoogte 3.00, Breedte 0.85; Diepte 0.20.

20 Een **Boekenrek** met 8 geschilderde planken op haken en twee ongeschilderde:
Hoogte 2.75; Breedte 1.60; Diepte 0.20.

21 Een dito, dito, met 8 geschilderde planken:
Hoogte 2.25; Breedte 1.80; Diepte 0.25.

22 Een dito in eene afdeeling met 10 planken, en eene zijdeafdeeling met 10 plankjes:
Hoogte 2.25; Breedte 1.70; Diepte 0.36.

23 Een dito in eene afdeeling met 10 planken:
Hoogte 2.10; Breedte 1.50; Diepte 0.25.

24 Een dito dito.
Hoogte 2.10; Breedte 1.50; Diepte 0.25.

25 Een dito van 3 planken:
Hoogte 0.90; Breedte 2.00; Diepte 0.30.

26 Een dito in drie afdeelingen, ieder met 7 planken:
Hoogte 2.75; Breedte 4.25; Diepte 0.28.

27 Een dito in ééne afdeeling, met 8 planken:
Hoogte 2.20; Breedte 1.80; Diepte 0.25.

28 Een dito dito, met 11 planken en eene afdeeling ter zijde, met elf plankjes:
Hoogte 3.00; Breedte 1.80; Diepte 0.26.

29 Een dito met 9 planken:
Hoogte 2.60; Breedte 2.00; Diepte 0.22.

30 Een dito, dito:
Hoogte 2.60; Breedte 2.05; Diepte 0.22.

31 Een dito met 6 plankjes en insnijdingen met schotjes ter plaatsing van brochures:
Hoogte 2.40; Breedte 0.80; Diepte 0.24.

32 Een dito met 14 plankjes:
Hoogte 2.20; Breedte 0.45; Diepte 0.26.

33 Een dito van 6 planken:
Hoogte 2.00; Breedte 1.40; Diepte 0.28.

34 Een dito met 3 planken:
Hoogte 1.00; Breedte 1.00; Diepte 0.26.

35 Een bruingeschilderd boekenrekje met drie planken:

36 Eenige diverse planken en een boekenrekje van 4 planken:

---

37 Eene **fraaie gebruineerd eikenhouten Boeken-** of **Kunstkast** met beschot, voet en kapstuk, twee glazen deuren en 5 planken:
Hoogte 2.35; Breedte 1.90; Diepte 0.38.

38 Een dito dito **Plaat-** of **Kunstkast** met vijf planken en twee laden, en eene achterverdeeling met twee glazen deurtjes:
Hoogte 2.00; Breedte 1.35; Diepte 0.90.

39 Een gebruineerd eikenhouten platen kastje met twee deurtjes en planken:
Hoogte 1.00; Breedte 0.95; Diepte 0.75.

40 Een roodgeschilderd platenkastje met drie planken:
Hoogte 1.00; Breedte 1.00; Diepte 0.60.

41 Een breed en diep **Boekenrek** voor groote platen met 6 planken, van onderen breeder dan boven:
Hoogte 1.60; Onderste Breedte 1.50; Onderste Diepte 1.00.

42 Een zeer groote net ingerichte **houten Portefeuille** tot berging van platen en kaarten, met hangslot. — Op voetstuk.

43 Een bruingeschilderde schrijflessenaar met 3 planken:
Hoogte 1.20; Breedte 1.20; Diepte 0.45.

44 Een eikenhout geschilderde schrijflessenaar met klep, laadjes en 3 planken:
Hoogte 1.20; Breedte 1.20; Diepte 0.45.

45 Een ouderwetsch eikenhouten schrijfbureau, in drie verdeelingen met vele laden en planken:
Hoogte 2.10; Breedte 1.10; Diepte 0.65.

46 Een mahoniehouten uitslaande schrijflessenaar.

47 Een mahoniehouten schrijflessenaartje.

48 Een withouten bibliotheektrapje van zes treden.

49 Een witwerkers ladentafel met 3 laden.

50 Een witwerkers vierkante tafel.

Instrumens de physique. — Globes. — Objets d'histoire naturelle. — Varia.

51 Een Telescoop van Urings op koperen voetstuk. *In eikenh. kist. Goed geconserveerd.*

52 —— van Dollan & Son op koperen voetstuk. *In eikenh. kist. Goed geconserveerd.*

53 Een Telescoop.

54 Een Mikroskoop met 3 objectiven en beweegbare objecttafel. Groot model. *In mahoniehouten doos.*

55 —— met 3 objectiven en lossen spiegel. *In mahoniehouten doos.*

56 —— met 4 objectiven. Oud model. *In eikenhouten kastje.*

57 —— met 3 objectiven. Oud model. *In doos.*

58 Een Verrekijker.

59 **Een Barometer.** A. v. Emden. Amsterdam. In zwart eikenhouten kastje.

60 **Een Octant** van P. J. Kipp te Delft.

61 Een Gijn van Matthijsen.

62 Een Voetstuk geschikt om een verrekijker of instrumenten voor hoogtemetingen op te plaatsen.

63 Een Magneetijzer.

64 Een rol lak. — Een doos met zinken en koperen schijven. — Een kattevel.

65 Een Vochtweger en een Thermometer.

66 Een Quadraattafel.

67 Een Passerdoos.

68 2 Koperen graadbogen. — Een koper lampje met voetstuk. — Houten mallen, enz.

69 Een **Hemel-** en **Aardglobe** van D. Adams. 1795. met koperen meridiaan van 48 dm. diameter. *Op eikenhouten stoelen, met zijden overtrek, ieder in eene eikenhouten kast.*
Hoogte 1.40; Breedte 0.65; Diepte 0.65.

70 Een **Hemel-** en **Aardglobe** van Valk. 1750. *Op eikenhouten stoelen. — bis. Beschadigd.*

71 Eene Aardglobe van Tardieu. Van geitenvel. 1831.

72 Een Mundomotorium.

73 Een pak houtsneden voor het werk van Dr. Beima »De annulo Saturni."

---

74 Eene zeer fraaie **eikenhouten kast** met deuren bevattende 2 afdeelingen elk van 20 laden alle voorzien met glazen deksels:
Hoogte 1.95; Breedte 1.25; Diepte 0.45.
Contenant une **Collection intéressante de papillons Européens d'une condition magnifique,** dont la division **Papillons Néerland.** est presque complète. Avec 3 catalogues systém. selon l'ouvrage »Bouwstoffen" du Dr. J. A. Herklots et annotations en MSS. sur les papillons. *Collection esquisse et rare.*
Voir pag. 132 *N°.* 4298; *Sepp's* Nederl. Insecten, qui sera combiné avec cet armoire.

75 Eene geschilderde kast met deuren en 11 laden:
Hoogte 1.60; Breedte 1.10; Diepte 0.40.
Bevattende: **Eene uitgebreide Verzameling** Hoorns, Schelpen, Mineralien, Chinesche Antiquiteiten, enz., enz.

76 Eene fraaie **mahoniehouten kast** met deuren en 22 laden, waarvan verscheidene met schelpen van de fijnste soorten:
Hoogte 1.40; Breedte 1.00; Diepte 0.50.

77 Een fraai gebruineerd eikenhouten **kastje** met 24 laadjes met Mineraliën:
Hoogte 1.25; Breedte 1.20; Diepte 0.45.

78 Een gebruineerd eikenhouten kastje met 16 laadjes met Mineralien.
Hoogte 0.95; Breedte 0.95; Diepte 0.35.

79 12 Laden met eene groote verzameling Mineralien, Schelpen, enz.

80 Eene groote verzameling geslepene Marmersoorten.

81 Een marmer aschbakje.

82 Eene collectie wit en geel Bernsteen uit Königsbergen.

83 Een snoer Turksche koralen.

84 —— van 11 groote Oostersche koralen.

85 Drie snoeren van vreemdsoortige houten koralen.

86 2 Doozen met Japansche en andere schelpen.

87 Nabootsingen van versteende fossilen. 3 stuks.

88 Een stuk rots met sponsen begroeid.

89 Een stuk van den achtersteven van het schip Holland doorknaagd v. d. paalworm.

90 Een champignon op sterk water.

---

91 **Een uit leem en stroo gemaakte steen,** waarmede de Israëlieten onder de Pharao's de woningen der stad Python in het land Gosen bouwden. Geheel beantwoordende aan de daarvan in Exodus gegevene beschrijving, door Dr. Beima zelf van die plaats medegebragt. *Allermerkwaardigst.*

92 Een steen Catacomben-lampje. — *bis.*

93 Een rood aarden kan.

94 Drie hoornen kommen met Arabische inschriften en van buiten met bloemwerk.

95 Een hoornen snuifdoos. Met afbeeldingen van het graf Rachel en den westmuur des tempels en den Olijfberg.

96 Een Oostersche vliegenklap.

97 Een doorntak uit Palestina.

98 Twee Oostersche rozenkransen.

99 Twee kruisjes van perle d'amour, — Een hoorn doosje, enz.

100 Twee Turksche pijpenkoppen.

101 Een fraai gesnedene Oostersche pijp. Bewerkt met eene afbeelding van Salomo's regt, enz.

102 Koperen gedenkpenningen ter eere van Blumenbach, Reinwardt. — Bij de opening van de Zeesluis te Katwijk aan Zee. 1807, enz.

103 Een dam- en trik-trak-bord.

104 Een palmhouten schaakspel.

105 Een verwdoos en een porseleinen leitje.

106 Zes cartonnen doozen.

ORDRE DES VACATIONS.

à 10½ heures du matin et 6 heures du soir.

Lundi, 23 Novembre 1874. (LE MATIN.)

Pag. 1— 4. N°. 1— 85*. Introduction: Histoire. Encyclopédies. Mélanges.
» 4— 13. » 86— 369. Sciences mathématiques.

Lundi, 23 Novembre. (LE SOIR.)

» 13— 18. » 370— 567. Sciences physiques.
» 19— 21. » 568— 662. Sciences chimiques.
» 21— 24. » 663— 753. Oeuvres de Humboldt et de Beima.

Mardi, 24 Novembre. (LE MATIN.)

» 24— 27. » 754— 866. Cosmologie en général.
» 27— 30. » 867— 967. Astronomie.

Mardi, 24 Novembre. (LE SOIR.)

» 30— 42. » 968— 1425. Suite de l'astronomie.

Mercredi, 25 Novembre. (LE MATIN.)

» 42— 52. » 1426—1766. Géographie physique et mathématique.

Mercredi, 25 Novembre. (LE SOIR).

» 52— 63. » 1767—2114. Histoire naturelle. Généralités.

Jeudi, 26 Novembre. (LE MATIN).

» 63— 68. » 2115—2207. Suite de l'histoire natur. Généralités.
» 68— 74. » 2208—2433. Géologie.

Jeudi, 26 Novembre. (LE SOIR.)

» 74— 84. » 2434—2733. Suite de la Géologie.

Vendredi, 27 Novembre. (LE MATIN.)

» 84— 92. » 2734—2985. Volcans et tremblements de terre.
» 92— 94. » 2986—3077. Minéralogie. — Introduction, Histoire, Traités élément.

Vendredi, 27 Novembre. (LE SOIR.)

» 94—107. » 3078—3524. Suite de la Minéralogie.

Samedi, 28 Novembre. (LE MATIN.)

» 108—114. » 3525—3708. Monde primitif. — Pétrifactions et Fossiles.
» 114—116. » 3709—3789. Darwinisme.

Samedi, 28 Novembre. (LE SOIR.)

» 116—126. » 3790—4129. Botanie.

ILAP 95-D40

OUVRAGES LES PLUS REMARQUABLES DANS CE CATALOGUE.

27 **Encyclopédie moderne.** 44 vol.
28 The English Cyclopaedia, bij C. Knight. 22 vol. *d. v.*
29 **Allgem. Encyclopadie,** von **Ersch** u. **Gruber.** 148 Bde.
34 **Conversations-Lexicon,** von **Meyer.** 59 vol. *d. v.*
74 Bibliothèque des merveilles. 1865—72. 34 vol.
75 **Verhandelingen v. h. Batav. Genootschap.** 34 vol. 4to et 8vo. *Série complète.*
77 Tijdschrift voor Ind. Taal- Land- en Volkenk. 1854—66.
79 **Tijdschrift voor Neerl. Indie.** 1e—32e Jaarg. *Série complète.*
80 Bijdragen tot de taal- land- en volkenk. v. N. Indie. 13 dln.
91 Montferrier, A. S. de, Dictionn. d. sciences mathém. 3 vol. pet. in-fol.
96 Montucla, J. F., Hist. d. mathématiques. 4 vol. 4to.
108 Euclide, Oeuvres. Par. 1814—18. 3 vol. 4to. *d. v.*
186 **Neper, J.,** Arithmétique logarithm. 1628. fol. *veau. Fort-rare.*
194 **Legendre, A. M.,** Fonctions elliptiques. 3 vol. 4to. *Très-rare.*
264 —— Calcul intégral. 4to. *d. v.*
320 Snellius, W., Cyclometricus, etc. *Collect. rare.*
663—737 **Oeuvres d'Alex. de Humboldt.**
738—753 **Oeuvres de M. le Dr. E. M. Beima.**
792 Rauwen, Joh. Cosmographia. 1597. fol. *vél. Très-rare.*
910—914 Struve, F. G. W., Oeuvres.
959 Memoirs of the Astonom. Soc. of London. Vol. 1—7. 11 pts. 4to.
963 Annales de l'Observatoire de Paris. Vol. 1—8. gr. in-4to.
966 **Wöchentliche Unterhaltungen** üb. Astronomie. 1er—27er Jahrg.
967 **Astronomisches Jahrbuch** für 1776—1874. *Collection fort rare.*
973 Hygini, poeticon astronomicon. Venet. 1485. 4to. *Rare.*
977 Brahe, Tycho. Astronomiae progymnasmata. 1610. 2 vol. 4to. *veau.*
1006 **Laplace, P. S. de,** Oevvres.
1046 Arago, Fr., Oeuvres. Par. 1854—62. 17 vol.
1198 Distances of the Sun, by Schumacher. 13 vol.
1213—1227 Eclipses.
1267—1314 Comètes et histoire de leurs apparitions.
1415 Connaissance des temps. 70 vol. Avec additions. Par. 1763—1848.
1539—1546 Ouvrages touchant le Méridien.
1652—1658 Dove, H. W. Ouvrages.
1768 Agassiz, L., Bibliographia zoolog. et geol. 1848—54. 4 vol. *toile, doré.*
1774 **Dictionnaire** des sciences natur., av. Suppl. 1816—30. 66 vol. gr. in-8vo.
1777 —— pittor. d'histoire natur. par **F. E. Guérin.** 11 vol. pet. in-fol.
1779 —— univ. d'hist. natur. par **Ch. d'Orbigny.** *Edition originale.*
1780 Chenu, Encyclop. d'hist. natur. 31 vol. roy. 8vo.
1850 Plinius, Histoire natur. Trad. par Ajasson et Grandsagne. 20 vol. *d. v.*
1867 Buffon, Oeuvres complètes, par Richard. Av. complém. par Lesson. — 30 vol.
1966 Wood, J. G., Illustr. natur. history. 1861—70. 5 vol. gr. in-8vo. *toile.*
1994 Natuurk. Tijdschr. voor Neerl. Indie. Dl. 1—29. *Série complète.*
2001 Die Natur. 1er—22er Jahrg. Halle 1852—73.
2027 Voyage autour du monde av. la **Coquille.**
2031 **Reise d. Oesterreich. Fregatte Novara.**
2034 **Natuurl. historie** van Nederland. 17 vol. 8vo. Avec atlas. 4to.
2047 Middendorff, A. Th. v., Reise im Norden u. Osten Sibiriens.
2126 **Siebold, Ph. F.,** Nippon.

Suite. *Voir fin d*

CATALOGUE

DE LA

BIBLIOTHÈQUE

DE FEU

M. le Dr. E. M. BEIMA,

Math. Mag., Philos. nat. Doct., Conservateur au Musée d'Histoire Naturelle à Leide, Membre de plusieurs Sociétés Savantes Néerland. et étrangères, etc.

Vente à Leide 23 Novembre 1874 et jours suivants.

LEIDE,
E. J. BRILL.

AMSTERDAM,
FREDERIK MULLER.

1874.

THE GETTY CENTER
LIBRARY

95-D1408

1874 Nov.23 LeBrB c.1
E. J. Bri/Belle et grande bibliot
95-P1408

3 3125 01186 3956